

EL KATALOG

2017

Allmänna leverans villkor.

Pris:	Exklusive mervärdesskatt. Med reservation för råvaru, pris- och valutaförändringar som står utanför vår kontroll. Prisjusteringar sker 15/3 samt 15/9 årligen.
Betalningsvillkor:	30 dagar netto. Dröjsmålsränta 15% + 60:- i påminnelseavgift.
Special emballage:	EUR-pallar, special emballage, debiteras till självkostnad.
Frakt:	Ordervärde över 2500 kronor fraktfritt. Ordervärde under 2500 kronor debiteras hanteringskostnad 100 kronor.
Transport:	Amiga AB tar ej ansvar för skada som uppstår under omlastning eller transport. Transportskador skall omgående anmälas till transportören. Kontrollera din försändelse vid mottagandet, att du fått riktigt antal kollen jämfört med frakthandlingen och att allt gods är oskadat. Saknat gods eller felleverans skall anmälas till Amiga AB inom 10 dagar från fakturadatum.
Garanti:	12 månaders garanti (om ej annat anges) eller reklamationsrätt, från det datum varan är levererad från Amiga AB. Godkänd reklamation krediteras eller ersätts med likvärdig produkt. Garantin gäller endast fabriktionsfel.

Orsak	Kreditering	Frakt
Felleverans från Amiga (skall anmälas inom 10 dgr).	100%	Betalas av Amiga AB
Lev av felaktiga varor.	100%	Betalas av Amiga AB
Felbeställning från kund.	70%	Betalas av kund
Specialbeställda varor utöver ordinarie sortiment krediteras ej.	-	-
Artiklar som är äldre än 1 år eller artiklar som utgått i vårt sortiment krediteras ej.	-	-

Restorder villkor: Restorder med värde under 500 kr makuleras.

Retur/Reklamations villkor:

1. Kontakta Amigas kundtjänst på 0512-29670 för erhållande av retur/reklamationsnr.
2. Vid felbeställning och retur för kreditering skall förpackningarna vara obrutna, utan märkningar och skador. Försändelsen skall vara märkt med returnummer. (enligt punkt 1)
3. Samtliga varor omfattas av 12 månaders garanti eller reklamationsrätt om ej annat anges. Fullständig dokumentation skall medfölja vid reklamation, faktura eller kvitto. Vid retur av reklamation skall försändelsen vara märkt med reklamationsnummer (enligt punkt 1.) och följande skall infrias:
 - Produkten är köpt från Amiga AB.
 - Reklamationen har ej orsakats av handhavandefel.
 - Produkten skall vara komplett, inga delar får saknas.

Varor som återsändes mot postförskott eller efterkrav löses ej ut.

Vid godkänd reklamation krediteras returfrakt. Vid retur pga felbeställning eller motsvarande står kunden för frakten.

1. Leveransvillkor & Företagspresentation	2-4
2. Bygg-el skarvsladd, kabelvinda mm	5-72
3. CEE don, Schuko. Stickpropp/Skarv/Grenuttag	73-94
4. Kabel	95-110
5. Strömbrytare/Vägguttag	111-140
6. Installationsel	141-172
7. Armaturtillbehör/Sladd	173-188
8. Värme/Ventilation	189-202
9. Elektronik	203-216
10. Antenn/Data	217-220
11. Säkringar	221-230
12. Belysning/Armaturer	231-246
13. Batteri/Ficklampor	247-254
14. Ljuskällor	255-266
15. Guider/Register	285-320

Din leverantör på en växande marknad.



2. Bygg -El

Sid.

Arbetsbelysning Led	49-51	Tångamperemeter	46
Armat.högtrycksnatr.	62	Utomhusarmat. Led	71
Armaturer Led	55-60	Uttagscentral	42-43
Armat.metallhalogen	61-63	Väggintag	74,77,80
Belysning 48V	53-54	Vägguttag	74,77,80
Belysningsmast	64-66	Övergång	33
Belysningstranf.	44	Övergångsadapter	75-76
Byggcentral	30-32	Övergångskabel	12,17
Byggcentral Alu.	34-41		
Byggsentral Norge	38-39		
Cee don	74-81		
Containercentral	30		
Fasföljdsprovare	75		
Fasvändare	17		
Fasväxlare	76		
Fjäderkabelvinda	28		
Fuktmätare	47		
Grenpropp	88,89		
Grenuttag	18-21		
Grenuttag	82,92,93		
Grenuttag Cee	22-23,78		
Handlampa	69- 70,253		
Jordfelsbrytare	33		
Kabelhållare	11		
Kabelrulle	28		
Kabelvinda	24-27		
Kedjebelysning 230V	52		
Motorkabel	14-16		
Motorvärmarsl.	13		
Mätinstrument	47		
Reseadapter	90		
Skarvbox	11		
Skarvsladd	7-11,94		
Skarvuttag Cee	74,85,87		
Skyddskåpa	77		
Sladdställ	8,11		
Sladdställ	94,177		
Släpvagnskabel	90		
Spänningsprovare	45-47		
Stativ	68		
Stickpropp	83-84		
Stickpropp Cee	74		
Testmejsel	45		
Testpenna	45		



SKARVSLADD

Samtliga skarvsladdar kan monteras efter önskemål. Kontakta oss på info@amigaab.se för offert.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Skarvsladd gummi 16A/230V. Extra förstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med slagtåliga, oljebeständiga uttagsdon i signalfärg. Självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för, industrier och byggarbetsplatser. IP44	10 00 05	Svart	H07RNF 3G1,5	5 m	1/Krt
	10 00 11	Svart	H07RNF 3G1,5	10 m	1/Krt
	10 00 12	Svart	H07RNF 3G1,5	15 m	1/Krt
	10 00 13	Svart	H07RNF 3G1,5	20 m	1/Krt
	10 00 14	Svart	H07RNF 3G1,5	25 m	1/Krt
	10 02 14	Svart	H07RNF 3G1,5	25 m	45/pall



Skarvsladd gummi 16A/230V. Med förstärkta uttag. Klarar kraftigare startströmmar och spänningsspikar. Godkänd för utomhusbruk. IP44 lämplig för värmefläktar, högtryckstvättar, kompressorer mm. Minska spänningsfall på värmefläktar med 20-30%	10 00 23	Svart	H07RNF 3G2,5	10 m	1/St
	10 00 24	Svart	H07RNF 3G2,5	20 m	1/St



Skarvsladd gummi 16A/230V. Med lysdiod i skarv-uttaget som indikerar när ström finns. Extra förstärkt kabel för utomhusbruk i tuffa miljöer. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med slagtåliga, oljebeständiga uttagsdon i signalfärg. Självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. IP44 lämplig för industrier och byggarbetsplatser.	10 01 10	Svart	H07RNF 3G1,5	10 m	1/St
	10 01 18	Svart	H07RNF 3G1,5	25 m	1/St



Lysdioden visar att kabeln är ansluten och att ström finns i uttaget.

SKARVSLADD - SLADDSTÄLL

Samtliga skarvsladdar kan monteras efter önskemål. Kontakta oss på info@amigaab.se för offert.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Skarvsladd gummi 16A/230V. Godkänd för utomhusbruk. IP44	11 00 06	Svart	H05RR-F 3G1,5	10 m	1/8/Krt
	11 00 13	Svart	H05RR-F 3G1,5	20m	1/4/Krt



Skarvsladd PVC 16A/230V. För ex trädgårdsmaskin. Godkänd för utomhusbruk under uppsikt.	11 00 34	Röd	RKK 3G1,5	20 m	1/5/St
---	----------	-----	-----------	------	--------



Sladdställ gummi 16A/230V enbart för utbyte på elmaskiner Klass II, ej jord.	10 00 50	Svart	H05RR-F 2X1,5	3 m	1/St
	10 00 76	Svart	H05RR-F 2X1	5 m	1/St
	Med jord				
	10 01 51	Jordad Svart	H05RR-F 3G1,5	2,5 m	1/5 St
	99 08 57	Jordad Svart	H05RR-F 3G1,5	5 m	1/5 St



Sladdställ gummikabel med stickpropp. Med jord. Godkänd för utomhusbruk IP44	10 01 52	Svart	H07RN-F 3G1,5	0,5m	1/St
	10 01 53	Svart	H07RN-F3G1,5	5m	1/St



SKARVSLADD

Samtliga skarvsladdar kan monteras efter önskemål. Kontakta oss på info@amigaab.se för offert.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Skarvsladd PUR 16A/230V. Polyuretanmantlad kabel är avsedd som förbindnings- och anslutningskablar för höga mekaniska belastningar vid industriell drift med nötande påfrestningar.t.ex. industri och jordbruk. Den fungerar även bra då höga krav på beständighet mot kemiska lösningsmedel och oljor ställs. Är mycket lämplig för utomhusbruk, till exempel vid industriell drift och på byggarbetsplatser med låga temperaturer. Monterad med slagtåliga, oljebeständiga uttagsdon. Godkänd för utomhusbruk. IP44. Lämplig för tung industri, verkstad och byggarbetsplatser. Med högt ställda krav på tillförlitlig strömförsörjning. Missfärgar inte underlaget. t.ex båtäck, parkettgolv.	10 01 22	Gul	PUR3G1,5	10M	1/St
	10 01 23	Gul	PUR3G1,5	20M	1/St
	10 01 24	Gul	PUR3G2,5	20M	1/St



Skarvsladd PUR 16A/230V. Polyuretanmantlad kabel är avsedd som förbindnings- och anslutningskablar för höga mekaniska belastningar. Monterad med Cee don 216-6. Den fungerar även bra då höga krav på beständighet mot kemiska lösningsmedel och oljor ställs. Lämplig för camping, båtplats mm.	10 01 44	Gul	PUR3G2,5	10M	1/St
---	----------	-----	----------	-----	------



Skarvsladd gummi 16A/230V. Extra förstärkt oljebeständig gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Med grövre kabelarea lämpar den sig för strömkrävande applikationer. Monterad med slagtåliga, oljebeständiga 216 CEE- don tillverkade i polyamid. Utagsdonen har patenterad dragavlastning och vattenskydd. Självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för husvagn/husbil, verkstad, industrier och byggarbetsplatser. Det krävs 3G2,5 för användning på campingplatser.	10 01 45	Svart	H07RN-F 3G2,5	10 m	1/St
	10 00 46	Svart	H07RN-F 3G2,5	15 m	1/St
	10 01 46	Svart	H07RN-F 3G2,5	20 m	1/St
	10 00 47	Svart	H07RN-F 3G2,5	25 m	1/St



Nya NORMER för ökad säkerhet.

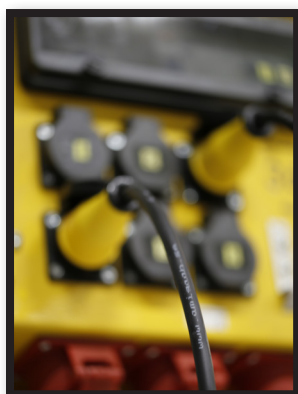


När stickproppen sätts i skarvuttaget sluter en gummiring tätt och förhindrar vatten att tränga in. Detta medför säkrare användning för konsumenterna. Det nya skarvuttaget är certifierat av Intertek Semko. Sedan en tid tillbaka är även alla stickproppar försedda med en förhöjd kant.

Har DU märkt din?

Vi märker kabel från 3G1,5 upp till 5G16.
Vit färg, valfri märkning.

Välj text, kabel och antal.
Vi fixar offerten!



SKARVSLADD -KABELHÅLLARE – SLADDSTÄLL – SKARVBOX

Samtliga skarvsladdar kan monteras efter önskemål. Kontakta oss på info@amigaab.se för offert.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	-----	------	-----------

Skarvsladd gummi med jordfelsbrytare 16A/230V. Extra förstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med jordfelsbrytare 30mA för personskydd. Och slagtåliga, oljebeständiga uttagsdon i signalfärg. Självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för, industrier jordbruk och byggarbetsplatser, där jordfelsbrytare saknas.	10 00 20	Svart	H07RNF 3G1,5	1,5 m	1/Krt
--	----------	-------	--------------	-------	-------



Kabelhållare , med bärhandtag. Maxvikt 5kg (kabelldängd H07RNF 3G2,5 35m).	10 01 39	Gul		43 x 105mm	1/St
---	----------	-----	--	------------	------



Sladdställ Perilex . Stickpropp 400V levereras monterad med kabel avisolerad.	10 00 54		H07RNF 5G1,5	1,4m	1/St
--	----------	--	--------------	------	------







Skarvbox För stickpropp och uttag, minskar risken för vatten i uttagsdonen vid dåligt väder. Godkänd för utomhusbruk. Fixera kabeln och stäng locket för att skydda stickpropp och uttag mot väta och smuts. För arbete i trädgård, garage mm För kablar med diameter 6,5-10,0 mm. IP 44 med stängt lock. Får ej grävas ner eller ligga under vatten.	10 00 39	Gul		1/St	
--	----------	-----	--	------	--



ÖVERGÅNGSKABEL

Samtliga skarvsladdar kan monteras efter önskemål. Kontakta oss på info@amigaab.se för offert.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
<p>Övergångskabel gummi 16A/230V. Extra förstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med stickpropp CEE 216/skarvuttag. Skarvuttaget har självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. IP44. Lämplig för industri, verkstad, och byggarbetsplatser.</p>	10 00 48	Svart	16A H07RNF 3G1,5	1,5 m	1/St
					
<p>Övergångskabel gummi 16A/230V. Extra förstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med stickpropp schucko / skarvuttag CEE 216. Skarvuttaget har självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. IP44. Lämplig för industri, verkstad, och byggarbetsplatser.</p>	10 00 49	Svart	16A H07RNF 3G1,5	1,5 m	1/St
					
<p>Övergångskabel gummi 16A/230V. Extra förstärkt oljebeständig gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med stickpropp CEE 216/ skarvuttag. Med grövre kabelarea är den också godkänd som övergångskabel på campingplatser och marinor. Skarvuttaget har självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. IP44. Lämplig för Campingplatser, marinor, industri, verkstad, och byggarbetsplatser.</p>	10 01 48	Svart	16A H07RNF 3G2,5	0,5 m	1/St
					
<p>Övergångskabel gummi 16A/230V. Extra förstärkt oljebeständig gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med stickpropp schucko / skarvuttag CEE 216. Med grövre kabelarea är den också godkänd att användas som övergångskabel på campingplatser och marinor. Skarvuttaget har självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. IP44. Lämplig för Campingplatser, marinor, industri, verkstad, och byggarbetsplatser.</p>	10 01 49	Svart	16A H07RNF 3G2,5	0,5 m	1/St
					

MOTORVÄRMARANSLUTNING

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Motorvärmarslutning för DEFA motorvärmarsystem. Köp till förlängningskabel i valfri längd.	10 01 92	Svart	Kabel	2M	1/St
	10 01 94	Röd	Adapter		1/St



Motorvärmarslutning för CALIX motorvärmarsystem. Köp till förlängningskabel i valfri längd.	10 01 93	Svart	Kabel	2M	1/St
	10 01 95	Röd	Adapter		1/St



MOTORKABEL

Samtliga motorkablar kan monteras efter önskemål. Kontakta oss på info@amigaab.se för offert.

H07RN-F=RDOE

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Amp	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	-----	-----	------	-----------

Motorkabel PUR. Gul Polyuretan mantlad kabel som tål höga mekaniska påfrestningar. Lämplig för t.ex. industri, byggen, lantbruk mm för minskat spänningsfall. Mycket nötningstålig och beständig mot UV ljus, kemikalier och oljor. Monterad för de högt ställda kraven på don. Lämpar sig väl för utomhusbruk vid låga temperaturer då den bibehåller böjlighet och flexibilitet även på stora areor ned till -40°C.



<p>Motorkabel gummi 16/32/63A 400V. Extra förstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med slagtåliga, oljebeständiga uttagsdon i tillverkade i polyamid. Utagsdonen har patenterad dragavlastning och vattenskydd vilket garanterar IP klass 44. Självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för verkstad industri och byggarbetsplatser.</p>	10 00 19	Svart	H07RN-F 5G2,5	16A	5 m	1/St
	10 00 26	Svart	H07RN-F 5G2,5	16A	10 m	1/St
	10 00 27	Svart	H07RN-F 5G2,5	16A	20 m	1/St
	10 00 28	Svart	H07RN-F 5G2,5	16A	25 m	1/St
	10 03 28	Svart	H07RN-F 5G2,5	16A	25 m	50/pall
	10 10 21	Svart	H07RN-F 5G6	32A	5 m	1/St
	10 00 21	Svart	H07RN-F 5G6	32A	10 m	1/St
	10 00 30	Svart	H07RN-F 5G6	32A	25 m	1/St
	10 00 32	Svart	H07RN-F 5G16	63A	10 m	1/St
	10 00 31	Svart	H07RN-F 5G16	63A	25 m	1/St



<p>Motorkabel gummi med fasväxlare 16A 400V. Kabeln är monterad med ställbar fasväxlare. Övrigt se ovan.</p>	10 02 28	Svart	H07RN-F 5G2,5	16A	25 m	1/St
---	----------	-------	---------------	-----	------	------



<p>Motorkabel gummi 125A 400V. Extra förstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med slagtåliga, oljebeständiga uttagsdon i tillverkade i polyamid. Utagsdonen har patenterad dragavlastning och vattenskydd vilket garanterar IP klass 44. Självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industri och byggarbetsplatser.</p>	10 10 33	Svart	H07RN-F 5G35	125A	25 m	1/St
--	----------	-------	--------------	------	------	------



Vill du känna dig SÄKER?

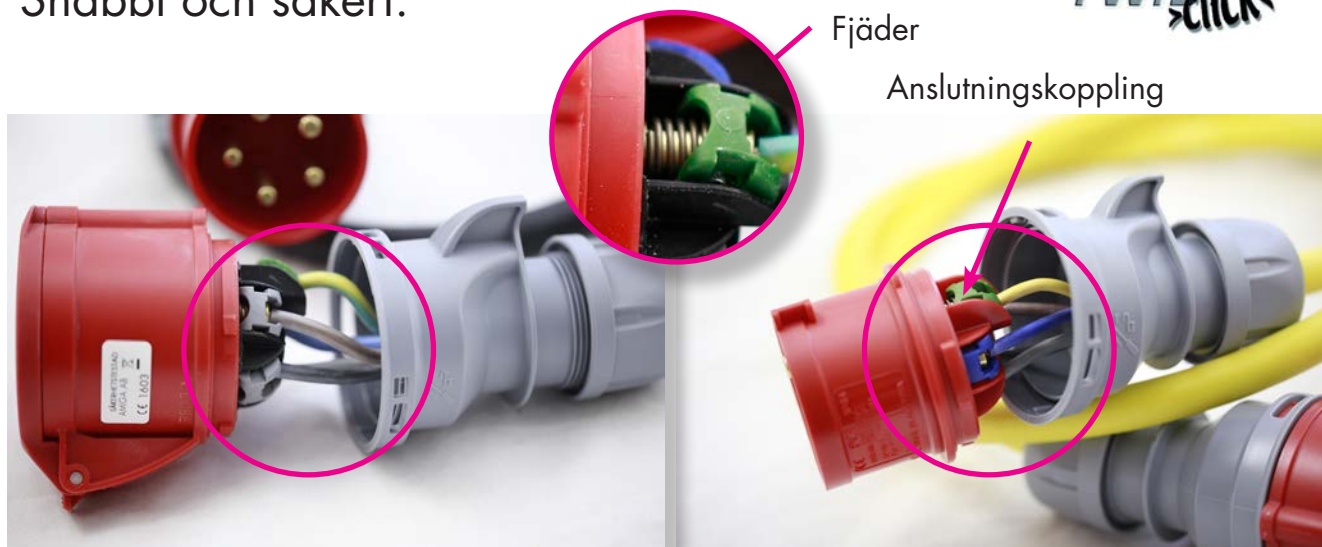
Vi har säkra fjäderbelastade anslutningar på don från en större europeisk tillverkare. Don med Turbo-Twist* funktion eliminerar den brandrisk som kan förekomma vid kontaktproblem med skruvanslutning efter en längre tids användning.

Enkel tryckkoppling för snabb och säker montering utan verktyg. Med Turbo-twist monterar du snabbt och lätt nya don var du än befinner dig. Fjäders i donet säkerställer ett konstant tryck, vilket innebär att kabeln alltid är i rätt anslutningsmoment. Kvalitetsdon med konstant funktion under hela produktens livslängd.

- Enkel montering.
- Hög säkerhet.
- Rätt anslutningsmoment direkt.
- Snabbt och säkert.

* don med snabb och säker anslutningskoppling.

**TURBO
TWIST**
click



MOTORKABEL

Samtliga motorkablar kan monteras efter önskemål. Kontakta oss på info@amigaab.se för offert.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Amp	Mått	Ant./enh.
Motorkabel gummi 16A/32A 400V.TURBO TWIST	10 40 28	Svart	H07RNF 5G2,5	16A	25 m	1/St
Extra förstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med slagtåliga, oljebeständiga uttagsdon i tillverkade i polyamid. Utagsdonen har patenterad dragavlastning och vattenskydd vilket garanterar IP klass 44. Självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industri och byggarbetsplatser.	10 40 30	Svart	H07RNF 5G6	32A	25 m	1/St

**TURBO
TWIST**





Samtlige motorkablar kan monteras efter önskemål. Kontakta oss på info@amigaab.se för offert.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Amp	Mått	Ant./enh.
<p>Motorkabel 230V. For høyt stille krav på kvalitet og holdbarhet. Kopplad med CEE-don. Godkjent for utendørsbruk.</p> 	80 00 26	Svart	H07RN-F 4G2,5	16A	10 m	1/St
	80 00 28	Svart	H07RN-F 4G2,5	16A	25 m	1/St
	80 00 29	Svart	H07RN-F 4G4	32A	25 m	1/St
	80 00 30	Svart	H07RN-F 4G6	32A	25 m	1/St
	80 00 31	Svart	H07RN-F 4G16	63A	25 m	1/St



FASVÄNDARE-ÖVERGÅNGSKABEL

H07RN-F=RDOE

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Amp	Mått	Ant./enh.
Fasvändare monterad. 16A/400V. Stickpropp 416-6/skarvuttag 416-6 där polerna är fasvända. Fasföljden kan enkelt ändras i stickproppen. Vridfunktion.	15 00 23	Svart	H07RNF 5G2,5	16A	1 m	1/St



Övergångskabel gummi 16A/400V. Extra förstärkt oljebeständig gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med stickpropp CEE 416/skarvuttag CEE432. Uttagsdonen är slagtåliga, oljebeständiga tillverkade i polyamid. Uttagsdonen har patenterad dragavlastning och vattenskydd. Självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för verkstad, industrier och byggarbetsplatser.	10 00 40	Svart	H07RNF 5G2,5	16A	1,5 m	1/St
--	----------	-------	--------------	-----	-------	------





Övergångskabel 16A/400V. Perliex till CEE 416. Monterad med stickpropp perliex, och skarvuttag 416. 3m H07RNF 5G1,5 extra förstärkt gummikabel. Endast för inomhusbruk, lämplig för underhållsarbete i fastigheter.	10 00 41	Svart	H07RNF 5G1,5	16A	3 m	1/St
--	----------	-------	--------------	-----	-----	------



GRENUTTAG

Revolutionerande grenuttag som är anpassningsbart för de flesta behov inom bygg och industri. Grenuttaget kan exempelvis monteras mitt på kabeln. Det finns en mängd olika standard varianter både 400V och 230V. Grenuttaget är tillverkat i slagtålig polykarbonat, vilket gör grenuttaget mycket slagfast. Grenuttagen i sortimentet är försedda med självstängande lock och godkända för utomhusbruk.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Amp	Mått	Ant./enh.
Grenuttag 16A/230V. Monterat med extraförstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med stickpropp schucko . Lämplig för industri, verkstad, och bygg-arbetsplatser. Grenuttaget kan monteras även med 3G2,5mm2  	10 01 55	Gul/Svart	H07RNF 3G1,5	16A	0,5 m	1/St
	10 01 56	Gul/Svart	H07RNF 3G1,5	16A	10 m	1/St
	10 01 57	Gul/Svart	H07RNF 3G1,5	16A	15 m	1/St
	10 01 58	Gul/Svart	H07RNF 3G1,5	16A	25 m	1/St
	Med fästplatta	10 31 53	Gul/Svart	H07RNF 3G1,5	16A	5 m
Grenuttag 16A/400V. Monterat med stickpropp CEE 416/6. Uttag 3x16A/230V.	10 01 63	Gul/Svart	H07RNF 5G1,5	16A	1,5 m	1/St



Grenuttag 16A/400V. H07RNF. Monterat med stickpropp och skarvuttag CEE416. Anslutningskabel 1,5m + skarvkabel 1,m. 3x16A/230V +1st skarvuttag med lock. Godkänd för utomhusbruk. IP44.	10 01 80	Gul/Svart	H07RNF 5G1,5 m		1,5 +1,0 m	1/St
---	----------	-----------	----------------	--	------------	------



Grenuttagsfäste för vägg- eller takupphängning. Passar till 100155-58, 100162-64, 100171 och 100180.	10 01 90					1/St
---	----------	--	--	--	--	------



Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Amp	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	-----	-----	------	-----------

Grenuttag med gummikabel 16A/230V 3- vägs grenuttag monterat med extra förstärkt oljebeständig gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med slagtåliga, oljebeständiga uttagsdon i tillverkade i polyamid 6. Uttagen är tillverkade försedda med självstängande lock i signal gul färg för att bättre synas på arbetsplatser. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för verkstad, industrier och byggarbetsplatser.



	10 00 55	Gul/Svart	H07RN-F 3G1,5	16A	0,5 m	1/St
	10 00 56	Gul/Svart	H07RN-F 3G1,5	16A	10 m	1/St
	10 00 57	Gul/Svart	H07RN-F 3G1,5	16A	15 m	1/St
	10 00 58	Gul/Svart	H07RN-F 3G1,5	16A	25 m	1/St





Grenuttag med gummikabel 16A/230V 2-vägs grenuttag tillverkad i slagtålig polykarbonat. Monterat med extraförstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Grenuttaget har tätningar på uttagen för att minimera risken för vatteninträning och självstängande lock. Grenuttaget är försett med upphängningsögla för att lätt kunna hängas upp tillfälligt. Godkänd för utomhusbruk. Monterad med stickproppschucko. Lämplig för industri, verkstad, och byggarbetsplatser.



	10 30 80	Svart	H07RN-F 3G1,5	16A	0,5 m	1/St
	10 30 82	Svart	H07RN-F 3G1,5	16A	10 m	1/St

Grenuttag med gummikabel 16A/230V 2- vägs grenuttag monterat med gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Monterad med slagtåliga, oljebeständiga uttagsdon i tillverkade i polyamid 6. Uttagen är tillverkade försedda med självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för verkstad, industrier och byggarbetsplatser. Grenuttaget kan monteras även med 3G2,5mm²



Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Amp	Mått	Ant./enh.
Grenuttag 16A/230V 2-vägs grenuttag med självstängande lock. Tillverkat i slagtålig polyamid 6 vilket gör grenuttaget resistent mot kemikalier och syror. Monterat med extra förstärkt oljebeständig gummikabel särskilt framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. 101075 är monterad med 3G2,5mm ² kabel, särskilt lämplig för strömkrävande apparater exempelvis högtrycksvätar, värmefläktar och slipmaskiner. Godkänd för utomhusbruk.	10 10 74	Svart/röd	H07RNF 3G1,5		20m	Beställningsvara
	10 10 75	Svart/röd	H07RNF 3G2,5		20m	Beställningsvara
						
Grenuttag med gummikabel 16A/230V 4-vägs vägs grenuttag tillverkat i slagtålig polykarbonat. Monterat med extraförstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Grenuttaget har tätningar på uttagen för att minimera risken för vatteninträning och självstängande lock. Grenuttaget är försett med upphängnings ögla för att lätt kunna hängas upp tillfälligt. Godkänd för utomhusbruk. Monterad med stickpropp schucko. Lämplig för industri, verkstad, och byggarbetsplatser.	10 30 60	Gul/Svart	H07RNF 3G1,5		0,5 m	3/Krt
						
Grenuttag 16A/230V 3-vägs. Monterat med extra förstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Grenuttaget är monterat i en signal gul kraftigt konstruerad skyddskåpa designad för att tåla tuff hantering och samtidigt vara lätt att upptäcka. Kåpan har också upphängningshål på baksidan. Lämplig för verkstad industrier byggarbetsplatser. Endast för inomhusbruk.	10 00 94	Gul	H07RNF 3G1,5		0,5 m	1/St
						
Grenuttag 16A/230V 4-vägs. Med jord. Självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. IP44. Petskyddande uttag.	36 00 57	Gul/Svart	RDO 3G1		1,5 m	1/5/SB
	35 00 57	Gul/Svart	RDO 3G1		1,5 m	1/St
						

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Amp	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	-----	-----	------	-----------

Grenutttag med gummikabel 16A/230V 3-vägs grenuttag tillverkad i slagtålig polykarbonat. Monterat med extraförstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Kan monteras med H07RN-F 3G2,5. Godkänd för utomhusbruk. IP44. Levereras med gula lock.



Grenuttag med gummikabel 400V/230V 16A 3-vägs grenuttag tillverkad i slagtålig polykarbonat med skyddande gummiöverdrag. Monterat med 1m 5G2,5 extraförstärkt gummikabel, framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Grenuttaget är försett med ett CEE 416 uttag och två stycken 230V 16A uttag. Uttagen har självstängande lock. Monterad med stickpropp CEE416. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industri, verkstad, och byggarbetsplatser.	10 00 65		H07RN-F 5G2,5		1 m	1/St
---	----------	--	---------------	--	-----	------



Grenuttag 3-vägs. Uttag 1st CEE 416/2st schuko 16A 230V. Monterad med slagtåliga, oljebeständiga uttagsdon i tillverkade i polyamid 6. Uttagen är tillverkade försedda med självstängande lock i signal gul färg för att bättre synas på arbetsplatser. Godkänd för utomhusbruk. .	10 00 63	Gul	H07RN-F 5G1,5		1 m	1/St
---	----------	-----	---------------	--	-----	------



GRENUTTAG - CEE

Grenuttag(Gult) Tillverkad i slagtålig ABS plast med god resistens mot bassyror, klor. Goda hållfasthetsegenskaper vid temperaturer ned till -40°. Upphängningsöglor i varje hörn, uttagsdonen är tillverkade i oljebeständig slagtålig polyamid och försedda med självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industrier, byggarbetsplatser, verkstäder.

Benämning

Grenuttag CEE 3-vägs. Intag: CEE 16A/400V
Uttag: 3 st CEE 16A/400V. IP44

Art.nr

15 30 68

Typ

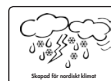
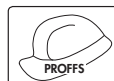
416T6

Mått

90x190x200

Ant./enh.

1/St



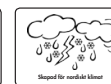
Grenuttag CEE 3-vägs. 230/400V. Intag: CEE 416. Uttag: 1 st CEE 16A/400V 2 st Schuko 16A/230V. IP44

15 30 69

416/2

90x190x157

1/St



Grenuttag 432. Intag 432. Uttag 3 st 432.

15 90 65

432

295x160x80

1/Krt



Grenuttag 3-V CEE 416. Med 2m kabel och stickpropp CP416. Uttag: 3 st CEE 16 A 400V. HO7RNF 5G2,5 Extra förstärkt. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industrier, byggarbetsplatser, verkstäder.

15 30 71

Gul/Svart

110x300x300

1/St



Grenuttag 3-V CEE 416. Med 2m kabel och stickpropp CP416. Uttag: 1 st CEE 16 A 400V. 2 st Schuko 16A/230V. HO7RNF 5G2,5 Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industrier, byggarbetsplatser, verkstäder.

15 30 74

Gul/Svart

110x300x300

1/St



Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Amp	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	-----	-----	------	-----------

Grenuttag 3-V CEE 16A 400V. Grenuttag tillverkad i slagtålig polyamid. Monterat med 1m 5G2,5 Uttagen har självstängande lock. Monterad med stickpropp anslutningsdon 32A/400V. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industri, verkstad, och byggarbetsplatser.



Grenuttag 3-V CEE 32A 400V. Grenuttag tillverkad i slagtålig polyamid. Monterat med 1m 5G6. Uttagen har självstängande lock. Monterad med stickpropp anslutningsdon 32A/400V. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industri, verkstad, och byggarbetsplatser.



Grenuttag med gummikabel 400V/230V 16A 4-vägs grenuttag tillverkad i slagtålig polyamid. Monterat med 2m 5G2,5 extraförstärkt gummikabel, framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Grenuttaget är försett med två CEE 416 uttag och två stycken 230V 16A uttag. Uttagen har självstängande lock. Monterad med stickpropp CEE416. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industri, verkstad, och byggarbetsplatser.



Grenuttag med gummikabel 400V/32A 2-vägs grenuttag tillverkad i slagtålig polyamid. Monterat med 2m 5G6 extraförstärkt gummikabel, framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Grenuttaget är försett med två CEE 432 uttag. Uttagen har självstängande lock. Monterad med stickpropp CEE432. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industri, verkstad, och byggarbetsplatser.



Kabelvinda Gul/Svart. Uttagen är försänkta i centrum och klarar därför bättre slag och stötar. Uttagen och trumman är tillverkade i polykarbonat. Förstärkt dubbelstativ. Överhettningsskydd. Godkänd för utomhusbruk. IP44

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Max belastn. in-/utrullad	Mått	Ant./enh.
Kabelvinda 3 uttag 230V/16A. Monterad med extra förstärkt gummikabel framtagen med hänsyn till böjlighet och flexibilitet i kyla. 101026 är monterad med 2,5mm ² kabel det gör den lämplig för apparater med kraftiga startströmmar såsom högtrycksvättar, vinkelslipar och elsågar. Kabelvindan är försedd med 2st kontrollampor. Grön = klar för drift. Röd= Överhettningsskydd har löst ut och måste återställas. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för verkstad, industrier och byggarbetsplatser.	10 10 17	Gul/Svart	H07RN-F 3G1,5	1150W/3680W	20m	1/Krt
	10 10 23	Gul/Svart	H07RN-F 3G1,5	1150W/3680W	25 m	1/Krt
	10 10 19	Gul/Svart	H07RN-F 3G1,5	1150W/3680W	35m	1/Krt
	10 10 24	Gul/Svart	H07RN-F 3G1,5	920W/3680W	40 m	1/Krt
	10 10 26	Gul/Svart	H07RN-F 3G2,5	1380W/3680W	25 m	1/Krt



Kabelvinda PUR 3 uttag 230V/16A. Monterad med extremt nötningsstilig PUR kabel. Kabeln har mycket god flexibilitet och böjlighet i sträng kyla. Missfärgar inte underlaget. Beständig mot oljor, vätskor mm. Kabelvindan är försedd med 2st kontrollampor. Grön = klar för drift. Röd= Överhettningsskydd har löst ut och måste återställas. Lämplig för golvläggare verkstad, industrier och byggarbetsplatser. Godkänd för utomhusbruk. IP44.	10 10 30	Gul/Svart	H07RN-F3G1,5	1150W/3680W	20 m	1/Krt
--	----------	-----------	--------------	-------------	------	-------



Kabelvinda CEE. 2 uttag schuko 16A/230V och 1 st CEE 16A/400V. Monterad med extraförstärkt gummikabel framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Anslutningsdon stickpropp CEE 416. Lämplig för verkstad, industrier och byggarbetsplatser.	10 31 26	Gul/Svart	H07RN-F3G2,5	1380W/3680W	20 m	2/Krt
--	----------	-----------	--------------	-------------	------	-------



KABELVINDA

Kabelvinda Gul/Svart. PROFFS

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Max belastn. in-/utrullad	Mått	Ant./enh.
Kabelvinda 4 uttag 230V/16A. Robust kabelvinda med kabelstyrning, broms och greppvänligt handtag. Rörligt centrum med 4 uttag och överhettningsskydd. Godkänd för utomhusbruk IP44.	10 11 23	Gul/Svart	H07RNF 3G1,5	1 100W/3200W	20m	1/Krt
	10 11 24	Gul/Svart	H07RNF 3G1,5	1 100W/3200W	25 m	1/Krt
	10 11 25	Gul/Svart	H07RNF 3G1,5	1 100W/3200W	35m	1/Krt



Kabelstyrning för enkel upplindning av kabel.

Kabelvinda 4 uttag 230V/16A. Robust kabelvinda med kabelstyrning, broms och greppvänligt handtag. Rörligt centrum med 4 uttag och överhettningsskydd. Godkänd för utomhusbruk IP44.	10 11 26	Gul/Svart	H07RNF 3G2,5	1 100W/3600W	20m	1/Krt
---	----------	-----------	--------------	--------------	-----	-------



Kabelstyrning för enkel upplindning av kabel.

KABELVINDA

Benämning	Art.nr	Max belastn. in-/utrullad	Typ	Mått	Ant./enh.
Kabelvinda PROFFS 16A/230V. 3 uttag. Proffsvinda för den absolut tuffaste hanteringen. Trumma och stativ tillverkat i polykarbonat. Överhettningsskydd. Broms. Självstängande lock. Monterad med extra förstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Anslutningsdon och trumma tillverkad i signalfärg. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för verkstad, industrier och byggarbetsplatser.	10 00 78	1150W/3680W	H07RNF 3G1,5	25 m	1/Krt
	10 00 79	920W/3680W	H07RNF 3G1,5	40 m	1/Krt
Reservdelar	990329 Termostat				1/St



Jordfelsbrytare tillverkad av högsta kvalitet. Funktionssäker. Påverkas inte av den värmeutveckling som sker vid kontinuerlig drift. Jordfelsbrytaren har säkring och felindikeringslampa, med nollspänningsutlösning. 16 A/30 mA. Nollspänningsutlösning innebär att man måste återställa med tryckknapp efter strömavbrott.






Kabelvinda PROFFS 3 uttag 16A/230V. Proffsvinda för den absolut tuffaste hanteringen. Trumma och stativ tillverkat i polykarbonat. Överhettningsskydd. Broms. Självstängande lock. Monterad med extra förstärkt gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Trumman är tillverkad i signalfärg. Monterad med Jordfelsbrytare 30mA för personskydd. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för verkstad, industrier och byggarbetsplatser.	10 00 98	1150W/3680W	H07RNF 3G1,5	25 m	1/Krt
--	----------	-------------	--------------	------	-------



Kabelvinda fast centrum 16A/230V. 4 st 230V uttag med självstängande lock. Rörstativ och trumma i slagtålig Polyamid. Överhettningsskydd. Fast centrum förhindrar att isatta anslutningskablar snurras när man rullar ut eller in kabeln på vindan. Godkänd för utomhusbruk, IP44.	10 01 36	1100W/3000W	H05RRF 3G1.5	20 m	1/Krt
--	----------	-------------	--------------	------	-------



KABELVINDA

Benämning	Art.nr	Max belastn. in-/utrullad	Typ	Mått	Ant./enh.
<p>Kabelvinda 16A/230V med 4 st 230V uttag. Rörstativ och trumma i slagtålig Polyamid. Självstängande lock. Monterad med gummikabel. Överhettningsskydd. Godkänd för utomhusbruk. IP44</p> 	10 01 33	1 100W/ 3200W	H05RRF 3G1,5	20 m	1/Krt
<p>Kabelvinda Trädgårdsvinda 22,5 m kabel med skarvuttag och 2,5 m kabel med stickpropp. Försedd med överhettningsskydd. Lämplig för ex. trädgårdstrimmer, gräsklippare mm. Får användas utomhus under uppsikt. IP20</p> 	10 01 20	1 000W/ 2300W	RKK 3G1	25 m	1/Krt
<p>Kabelvinda 16A/230V. 4 uttag. Kompakt utförande. Överhettningsskydd. Endast för inomhusbruk. IP44.</p> 	10 00 86	1 200W/ 2300W	RKK 3G1	20 m	1/Krt
<p>Kabelvinda 16A/230V. 4 uttag. Kompakt utförande. Försedd med överhettningsskydd och självstängande lock. Monterad med gummikabel. Godkänd för utomhusbruk. IP44</p> 	10 00 80	1 100W/ 2300W	H05RRF 3G1,5	10 m	1/Krt
<p>Kabelrulle 4 uttag. Med överhettningsskydd, och bärhantag. Petskydd. Maxbelastning inrullad 1 100W, utrullad 2300W. IP20 för torra utrymmen.</p> 	35 02 10	1 100W/2300W	RKK3G1 Jordad	10m	1/Krt

KABELRULLE – FJÄDERKABELVINDA

Benämning	Art.nr	Max belastn. in-/utrullad	Typ	Mått	Ant./enh.
Kabelrulle 4 uttag med överhettningsskydd. Petskydd. Maxbelastning inrullad 1200W, utrullad 3500W. IP20 för torra utrymmen.	35 02 07	1200W/3500W	RKK 3G1 5m Jordad		1/Krt



Fjäderkabelvinda Med återupprullning av kabel. Levereras inklusive väggfäste och skruv. Monterad med gummikabel 13m med skarvuttag och 2 m med stickpropp. IP20.	10 01 31	1200W/1800W	RDO 3G1,5	15 m	1/Krt
---	----------	-------------	-----------	------	-------













BYGGCENTRALER



BYGGCENTRAL – CONTAINERCENTRAL

Byggcentral avsedd för proffsbruk i kompakt tåligt väskutförande. Med handtag för att bära eller hänga upp och hål för montage på vägg eller stativ. Tillverkad i slagtålig ABS och tål låga temperaturer, ner till -32° C. Samtliga byggcentraler monteras med jordfelsbrytare och automatsäkringar av fabrikat AEG.

Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
<p>Byggcentral 16A. IP44. H=310 B=255 D=100 mm.</p> 	12 00 46	<p>Intag: 16A/400V Uttag: 2 st 16A/400V, vidarematning 4 st 13A/230V avsäkrade 2+2 Jordfelsbrytare 40A 30 mA</p> 	1/St
<p>Byggcentral 32A. IP44. Vikt 2,9 kg. H=310 B=255 D=100 mm.</p> 	12 00 48	<p>Intag: 32A/400V Uttag: 1 st 32A/400V vidarematning 1 st 16A/400V Avsäkrat 4 st 16A/230V Avsäkrat 2+2 Jordfelsbrytare 40A 30 mA</p> 	1/St
<p>Byggcentral för betonghårdning. IP44. Vikt 3,15 kg. H=310 B=255 D=100 mm.</p> 	12 00 57	<p>Intag: Med anslutningsladd 5x2,5 och stickpropp CP416 Uttag: 3 st schuko uttag alt. 3 st CEE216 Avsäkrat separat 1 st schuko och CE216 med 3 st personskyddsautomater 16A. Termostat, givare. Brytare för kontinuerlig drift alternativt över termostat.</p> 	1/St
<p>Containercentral 16A IP44. Vikt 3,15 kg. H=300 B=310 D=150 mm.</p> 	12 00 95	<p>Intag: 16A/400V Uttag: 2 st 16A/400V vidarematning 4 st 13A/230V Avsäkrat 2+2 8m EXQ 3x1,5 för armatur. Med brytare och sep.avsäkrat. Jordfelsbrytare 25A/30mA</p> 	1/St
<p>Containercentral 32A IP44. Vikt 3,15 kg. H=300 B=310 D=150 mm.</p> 	12 00 97	<p>Intag: 16A/400V Uttag: 1 st 32A/400V vidarematning 1 st 16A/400V sep.avsäkrat. 4 st 13A/230V 5m EXQ 4G1,5 för armatur. Med brytare och sep.avsäkrat. Jordfelsbrytare 25A/30mA</p> 	1/St

BYGGCENTRAL

Byggcentral avsedd för proffsbruk i kompakt tåligt väskutförande. Med handtag för att bära eller hänga upp och hål för montage på vägg eller stativ. Tillverkad i slagtålig ABS och tål låga temperaturer, ner till -32° C. Den tål tuffa miljöer, är resistent mot syror, alkaliska lösningar, alkohol, fett, olja och saltlösningar. 5 ÅRS GARANTI. Samtliga byggcentraler monteras med jordfelsbrytare och automatsäkringar av av fabrikat AEG.

2

Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
-----------	--------	-------------	-----------

Byggcentral 16A. IP44. Vikt 3 kg.
H=300 B=260 D=110 mm.

12 00 51

Intag: Med anslutningskabel 5G2,5 2,5m och stickpropp
Uttag: 2 st 16A/400V vidarematning
4 st 16A/230V Avsäkrat 2+2
Jordfelsbrytare 40A 30mA

1/St



Byggcentral 32A. IP44. Vikt 3,5 kg.
H=310 B=255 D=100 mm.

12 00 52

Intag: 1 st CP 432 med anslutningsladd 5G6 0,5 m
Uttag: 1 st 32A/400V vidarematning
2 st 16A/400V Avsäkrat sep.
4 st 16A/230V Avsäkrat 1x16A
Jordfelsbrytare 40A 30mA

1/St



Byggcentral/ljuscentral 16A. IP44. Med ljusrelä och tidur för styrning av byggbelysning.
Vikt 2,7 kg. H=310 B=255 D=100 mm.

12 00 49

Intag: 16A/400V
Uttag: 1 st 16A/400V vidarematning
4 st 13A/230V som styrs över ljusrelä/tidur.avsäkrade 1+1+2
Jordfelsbrytare 40A 30mA

1/St



Byggcentral med astrour 16A. IP44.
Vikt 2,3 kg. H=310 B=255 D=100 mm.

12 00 36

Intag: 16A/400V
Uttag: 1 st 16A/400V via astrour
4 st 13A/230V via astrour
Jordfelsbrytare 40A 30mA



Byggcentral med energimätare 16A. IP44.
Vikt 2,3 kg. H=310 B=255 D=100 mm.

12 00 38

Intag: 16A/400V
Uttag: 2 st 16A/400V vidarematning via elmätare
4 st 13A/230V avsäkrat 1+2+1 via elmätare
Jordfelsbrytare 40A 30mA



Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
Byggcentral 16A. IP44. 120046 vikt 2,3 kg. 120047 vikt 2,1 kg. H=310 B=255 D=100 mm. Grå	95 12 00 46	Intag: 16A/400V Uttag: 2 st 16A/400V, vidarematning 4 st 13A/230V avsäkrade 2+2 Jordfelsbrytare 40A 30 mA	1/St






Byggcentral 32A. IP44. Vikt 2,9 kg. H=310 B=255 D=100 mm. Grå	95 12 00 48	Intag: 32A/400V Uttag: 1 st 32A/400V vidarematning 1 st 16A/400V Avsäkrat 4 st 16A/230V Avsäkrat 2+2 Jordfelsbrytare 40A 30 mA	1/St
--	-------------	--	------

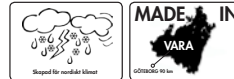


Byggcentral Vikt 3 kg. H=310 B=255 D=100 mm. 2 pol sikringer på 1-fas schuko. Grå	95 82 00 48	Inntak: 1 stik 332/230V Uttak: 1 stik 316/230V 1 stik 332/230V Avsäkrad 16A 4 stik 230V schuko Avsäkrad 2+2 16A Jordfeilbryter 40A 30mA	1/St
---	-------------	---	------



ÖVERGÅNG - JORDFELSBRYTARE


Benämning	Art.nr	Typ	Mått	Ant./enh.
<p>Övergångscentral 32A/400V till 16A/400V-16A/230V. Monterad i kapsling tillverkad av polystyren, inmatning med CEE don 432 monterad på med extraförstärkt oljebeständig gummikabel 5G2,5 1m. Ett uttag CEE416 400V. Ett uttag 16A 230V schucko. Avsäkrad med 3pol 16A Automatsäkring. För ökat personskydd är enheten utrustad med Jordfelsbrytare 4pol 40A 30mA. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för Industri, verkstad och byggarbetsplatser.</p> 	15 00 62	H07RNF 5G2,5 Uttag: 1st 16A/400V 1st 16A/230V	1 m	1/St
<p>Övergångscentral 63A/400V till 32A/400V. Monterad i kapsling tillverkad av polystyren, inmatning med CEE don 463 monterad på extraförstärkt oljebeständig gummikabel 5G6 1m. Ett uttag CEE432 400V. Avsäkrad med 3pol 32A automatsäkring. För ökat personskydd är enheten utrustad med Jordfelsbrytare 4pol 40A 30mA. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för Industri, verkstad och byggarbetsplatser.</p> 	15 00 66	H07RNF 5G6 Uttag 1st 32A/400V	1 m	1/St
<p>Portabel Jordfelsbrytare 416A/400V. Monterad i kapsling tillverkad av polystyren, inmatning med CEE don 416 monterad på extraförstärkt oljebeständig gummikabel 5G2,5 1m. För ökat personskydd är enheten utrustad med Jordfelsbrytare 4pol 25A 30mA. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för Industri, verkstad och byggarbetsplatser.</p> 	15 00 79	H07RNF 5G2,5 Uttag 1st 16A/400V 1st 16A/230V	1 m	1/St





BYGGCENTRAL - ALUMINIUM


Byggcentralen är avsedd för proffsbruk. Där kvalitet, säkerhet och hållbarhet är viktigast. Centralen är service vänlig och lätt att demontera. Försedd med plombering för att obehöriga inte skall kunna ändra utförande. Byggcentralen är försedd med skyddskant för att skydda uttagen. Automatsäkringarna är skyddade av en rökfärgad lucka tillverkad i slagtålig polykarbonat. Tillverkad i Aluminium för att klara riktigt tuffa krav på hållbarhet och slagfasthet. 5 ÅRS GARANTI. Samtliga byggcentraler monteras med jordfelsbrytare och automatsäkringar av fabrikat AEG.

Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
Byggcentral 16A. IP44. Vikt 5 kg. H=440 B=300 D=140 mm	12 31 00	Intag: 1 st 16A 400V Uttag: 2 st 16A 400V Vidarematning 6 st 13A 230V avsäkrade 2+2+2 Jordfelsbrytare 40A 30mA	1/Krit









-25°



SERVICEVÄNLIG


IP 44
SKÖLTÄT



5 ÅRS GARANTI


SLAGTÄLIG



PROFFS



Skapad för nordiskt klimat



BESTSELLER


MADE IN VARA


Byggcentral 32A. IP44. Vikt 5,55 kg. H=440 B=300 D=140 mm.	12 31 01	Intag: 1 st 32A 400V Uttag: 1 st 32A 400V vidarematning 1 st 16A 400V avsäkrad 6 st 16A 230V avsäkrade 2+2+2 Jordfelsbrytare 40A 30mA	1/Krit
---	----------	---	--------






-25°



SERVICEVÄNLIG


IP 44
SKÖLTÄT



5 ÅRS GARANTI


SLAGTÄLIG



PROFFS



Skapad för nordiskt klimat



BESTSELLER


MADE IN VARA


Byggcentral 32A. IP44. Vikt 7 kg. H=440 B=380 D=140 mm	12 31 11	Intag: 1 st 32A 400V Uttag: 1 st 32A 400V vidarematning 2 st 16A 400V avsäkrade 1+1 9 st 16A 230V avsäkrade 3+3+3 Jordfelsbrytare 40A 30mA	1/Krit
---	----------	--	--------






-25°



SERVICEVÄNLIG


IP 44
SKÖLTÄT



5 ÅRS GARANTI


SLAGTÄLIG


PROFFS


Skapad för nordiskt klimat


BESTSELLER


MADE IN VARA

BYGGCENTRAL - PLÅTSKÅP – ALUMINIUM

Byggcentralen är avsedd för proffsbruk. Där kvalitet, säkerhet och hållbarhet är viktigast. Centralen är service vänlig och lätt att demontera. Försedd med plombering för att obehöriga inte skall kunna ändra utförande. Byggcentralen är försedd med skyddskant för att skydda uttagen. Automatsäkringarna är skyddade av en rökfärgad lucka tillverkad i slagtålig polykarbonat. Tillverkad i Aluminium för att klara riktigt tuffa krav på hållbarhet och slagfasthet. Samtliga byggcentraler monteras med jordfelsbrytare och automatsäkringar av fabrikat AEG. 5 ÅRS GARANTI.

2

Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
-----------	--------	-------------	-----------

Byggcentral 16A. IP44. Komplet med låsbart skåp. Vikt 12,5 kg. Gul/Svart. H=510 B=390 D=740 mm

12 31 04

Intag: 1 st 16A 400V
 Uttag: 2 st 16A 400V Vidarematning
 6 st 13A 230V avsäkrade 2+2+2
 Jordfelsbrytare 40A 30mA

1/St



Byggcentral 32A. IP44. Komplet med låsbart skåp. Vikt 13 kg. Gul/Svart. H=510 B=390 D=740 mm

12 31 05

Intag: 1 st 32A 400V
 Uttag: 1 st 16A 400V avsäkrad
 1 st 32A 400V vidarematning
 6 st 16A 230V avsäkrade 2+2+2
 Jordfelsbrytare 40A 30mA

1/St



Plåtskåp. Låsbart med dörr. För samtliga aluminiumcentraler. Kan även färdigmoteras med central. Vikt 7 kg. Gul/Svart. H=510 B=390 D=740 mm






99 00 71

1/St



BYGGCENTRAL - ALUMINIUM

Byggcentralen är avsedd för proffsbruk. Där kvalitet, säkerhet och hållbarhet är viktigast. Centralen är service vänlig och lätt att demontera. Försedd med plombering för att obehöriga inte skall kunna ändra utförande. Byggcentralen är försedd med skyddskant för att skydda uttagen. Automatsäkringarna är skyddade av en rökfärgad lucka tillverkad i slagtålig polykarbonat. Tillverkad i Aluminium för att klara riktigt tuffa krav på hållbarhet och slagfasthet. 5 ÅRS GARANTI. Samtliga byggcentraler monteras med jordfelsbrytare och automatsäkringar av fabrikat AEG.

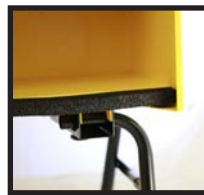
Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
<p>Byggcentral 16A. IP44. Med Elmätare för 3-fas. Elmätaren går ej att återställa. Komplet med låsbart skåp. Vikt 12,5 kg. Gul/Svart. H=510 B=390 D=740 mm</p> 	12 31 03	<p>Intag: 1 st 16A 400V Uttag: 2 st 16A 400V Vidarematning 6 st 13A 230V avsäkrade 2+2+2 Jordfelsbrytare 40A 30mA</p>	1/St
			
			
<p>Byggcentral 32A. IP44. Med Elmätare för 3-fas. Elmätaren går ej att återställa. Komplet med låsbart skåp. Vikt 13 kg. Gul/Svart. H=510 B=390 D=740 mm</p> 	12 31 06	<p>Intag: 1 st 32A 400V Uttag: 1 st 32A 400V vidarematning 1 st 16A 400V avsäkrad 6 st 16A 230V avsäkrade 2+2+2 Jordfelsbrytare 40A 30mA</p>	1/St
			

BYGGCENTRAL - ALUMINIUM

Byggcentralen är avsedd för proffsbruk. Där kvalitet, säkerhet och hållbarhet är viktigast. Centralen är servicevänlig och lätt att demontera. Försedd med plombering för att obehöriga inte skall kunna ändra utförande. Byggcentralen är försedd med skyddskant för att skydda uttagen. Automatsäkringarna är skyddade av en rökfärgad lucka tillverkad i slagtålig polykarbonat. Tillverkad i Aluminium för att klara riktigt tuffa krav på hållbarhet och slagfasthet. 5 ÅRS GARANTI. Samtliga byggcentraler monteras med jordfelsbrytare och automatsäkringar av fabrikat AEG.

2

Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./ enh.
<p>Byggcentral 32A. IP44. Roboust lätt konstruktion i aluminium. Servicevänlig och lätt att demontera. Skåpet är försett med öglor för upphängning, och stativ som är ihopfällbart. Komplet med låsbart lucka. Dörren är utrustad med en unik gummilist som sluter tätt mellan luckan och skåpet. Listen medför att skåpet är mycket tätslutande när luckan är stängd. Alla uttag är skyddade med jordfelsbrytare. Centralen är sektionerad med 3st jordfelsbrytare. Vikt 16 kg. Gul/Svart. H=722 B=556 D=262 mm</p>	12 31 21	<p>Intag: 32A 400V Uttag: 1st 32A 400V vidarematning 3st 16A 400V separat avsäkrat 6st 16A 230V avsäkrade 2+2+2 sektionerad med 3st jordfelsbrytare 30mA</p>	1/St



<p>Byggcentral 63A. IP44. Roboust konstruktion, servicevänlig och lätt att demontera. Skåpet är försett med öglor för upphängning, och stativ som är ihopfällbart. Komplet med låsbart lucka. Vikt 18,5 kg. Gul/Svart. H=1030 B=730 D=260 mm</p>	12 31 31	<p>Intag: 1 st 63A 400V Uttag: 1 st 63A 400V vidarematning via jfb 300 mA 2 st 32A 400V sep avsäkrade 2 stk 16A 400V sep avsäkrade 6 st 16A 230V avsäkrade 2+2+2 Jordfelsbrytare 63A 30mA</p>	1/St
---	----------	--	------



12 31 39










Bestyckning som ovan +elmätare.

1/St





Byggsentralen er laget for proffbruk. Der kvalitet, sikkerhet og holdbarhet er viktigst. Sentralen er service vennlig og er lett å demontere. Utstyrt med plombering for at ukyndige ikke skal kunne gjøre endringer. Byggsentralen er utstyrt med beskyttelseskant slik at uttakene ikke skal deformeres. Produsert i aluminium for og klare veldig tøffe krav til holdbarhet og slagfasthet. Samtlige byggsentraler monteras med jordfelsbrytare och automatsikringer av fabrikat AEG. 5 års garanti.

Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
<p>Byggsentral 32A. IP44. Vekt 5,55Kg H=440 B=300 D=140mm. Med strømmåler Strømmåleren kan ie tilbakestilles.</p> 	92 31 01	<p>Inntak: 1 stk 32A 400V Uttak: 1 stk 16A 400V avsikret 1 stk 32A 400V videremating 6 stk 16A 230V avsikret 2+2+2 Jordfeilsbryter 40A 30mA</p> 	1/Krt 
<p>Byggsentral 32A. IP44. Komplet med låsbart skap. Vekt 13Kg. Gul/svart. H=510 B=390 D=740mm</p> 	92 31 05	<p>Inntak: 1 stk 32A 400V Uttak: 1 stk 16A 400V avsikret 1 stk 32A 400V videremating 6 stk 16A 230V avsikret 2+2+2 Jordfeilsbryter 40A 30mA</p> 	1/St
<p>Byggsentral 63A. IP44. Robust konstruksjon, service vennlig og lett at demontere. Skapet er utstyrt med øyer for opphengning, och stativ som er sammenfell bart. Komplet med låsbar dør. Vekt 18,5 Kg. Gul/svart. H=1030 B=730 D=260mm</p> 	82 31 31 BESTÄLLNINGSVARA	<p>Inntak: 1 stk 63A 230V Uttak: 1 stk 63A 230V videremating jfb 300mA 2 stk 32A 230V separat avsikret 2 stk 16A 400V separat avsikret 6 stk 16A 230V avsikret 2+2+2 Jordfeilsbryter 63A 30mA</p> 	1/St
<p>Byggsentral 63A. IP44. Robust konstruksjon, service vennlig og lett at demontere. Skapet er utstyrt med øyer for opphengning, och stativ som er sammenfell bart. Komplet med låsbar dør. Vekt 18,5 Kg. Gul/svart. H=1030 B=730 D=260mm</p> 	92 31 31 BESTÄLLNINGSVARA	<p>Inntak: 1 stk 63A 400V Uttak: 1 stk 63A 400V videremating jfb 300mA 2 stk 32A 400V separat avsikret 2 stk 16A 400V separat avsikret 6 stk 16A 230V avsikret 2+2+2 Jordfeilsbryter 63A 30mA</p> 	1/St





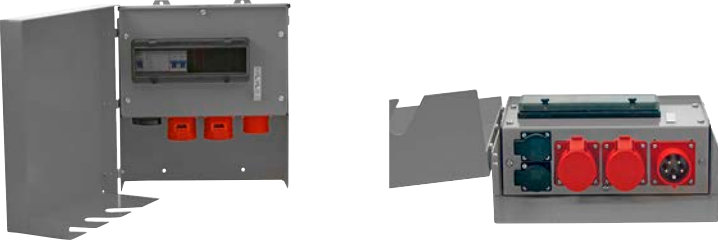



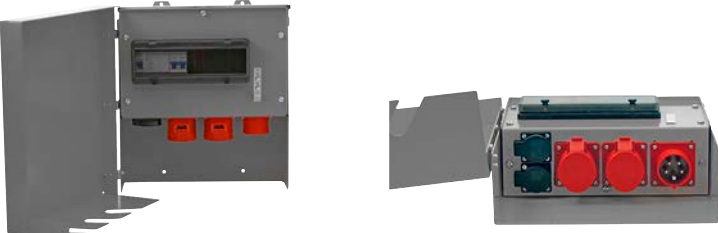

Byggcentral laget for proffbruk i kompakt størrelse. Med håndtak for og bære eller henge opp och hull for montering på vegg eller stativ. Produsert i slagfast ABS som tåler lave temperaturer ned til -32 C. Den tåler tøffe miljøer, er resistent mot syrer, alkaliske løsninger, alkohol, fett, olje og salt løsninger. *Samtlige byggcentraler monteras med jordfelsbrytare och automatsikringer av fabrikat AEG. 5 års garanti.*

Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
Byggcentral. 16A. IP44. 823046 Vikt 2,3 kg. H=310 B=255 D=100 mm.	82 30 46	Inntak: 1 stk 316/230V Uttak: 2 stk 316/230V 4 stk 230V schuko avsikret 2+2 16A Jordfeilbryter 40A 30mA	1/St
	92 30 46	400V 16A Inntak: 1 stk 416/400V Uttak: 2 stk 416/400V 4 stk 230V schuko avsikret 2+2 16A Jordfeilbryter 40A 30mA	1/St
Byggcentral. IP44. 230V 32A. Norsk utførelse 2 pol sikringer på 1-fas schukostick. Vikt 3 kg. H=310 B=255 D=100 mm.	82 30 48	Inntak: 1 stk 332/230V Uttak: 1 stk 332/230V 1stk 316/230V avsikret 16A 4 stk 230V schuko avsikret 2+2 16A Jordfeilbryter 40A 30mA	1/St
	92 30 48	400V 32A Inntak: 1 stk 432/400V Uttak: 1 stk 432/400V 1stk 416/400V avsikret 4-pol 16A 4 stk 230V schuko avsikret 2+2 16A Jordfeilbryter 40A 30mA	1/St
Byggcentral. IP44. 230V 32A. Norsk utførelse 2 pol sikringer. Vikt 2,5 kg. H=120 B=250 D=260 mm.	82 30 50	Inntak: 1 stk 332/230V Uttak: 2 stk 332/230V 4 stk 230V schuko avsikret 2+2 16A Jordfeilbryter 40A 30mA	1/St
	92 30 50	400V 32A Inntak: 1 stk 432/400V Uttak: 2 stk 432/400V 4 stk 230V schuko avsikret 2+2 16A Jordfeilbryter 40A 30mA	1/St
Byggcentral 32A. IP44. Vikt 5,5 kg. H=440 B=300 D=140 mm.	82 31 01	Inntak: 1 st 32A 230V Uttak: 1 st 16A 230V avsikret 1 st 32A 230V videremating 6 st 16A 230V avsikret 2+2+2 Jordfeilsbryter 40A 30mA	1/Krt
	82 31 02	Inntak: 1 st 32A 230V Uttak: 2 st 32A 230V videremating 6 st 16A 230V schuko avsikr. 2+2+2 Jordfeilsbryter 40A 30mA	1/Krt



BYGGCENTRAL - ALUMINIUM




Byggcentral i aluminium. Med låsbar dörr utformad för ökat väderskydd och minskad stöldrisk av kabel. Nedåtriktade uttag för smalare och mer användarvänlig design. Centralen kan bestyckas i olika utföranden, t.ex för fast anslutning. Denna variant blir allt vanligare då fler väljer aluminiumkabel för att minska stölder på byggarbetsplatserna. Den kan även utrustas med en plintrad i aluminium från 6-50mm² som sedan kan växlas till 2,5-50mm² koppar. Automatsäkringarna är skyddade av en rökfärgad lucka tillverkad i slagtålig polykarbonat. Tillverkad i Aluminium för att klara riktigt tuffa krav på hållbarhet och slagfasthet. 5 ÅRS GARANTI.

Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
<p>Aluminiumcentral 16A. IP44. H=415 B=365 D=160 mm. Uttagen är placerade nedåt. Dörr med låsanordning. Centralen kan bestyckas efter önskemål.</p> 	12 01 06	<p>Intag: 16A/400V Uttag: 1 st 16A/400V Avsäkrat 4 st 13A/230V avsäkrade 2+2 Jordfelsbrytare 4-pol 40A 30 mA</p> 	1/St
<p>Aluminiumcentral 16A. IP44. H=415 B=365 D=160 mm. Uttagen är placerade nedåt. Dörr med låsanordning. Centralen kan bestyckas efter önskemål.</p> 	12 01 07	<p>Intag: 1 st 16A/400V Uttag: 1 st 16A/400V Avsäkrat 1 st 16A/400V Vidarematning 2 st 13A/230V Avsäkrat 1x13A Jordfelsbrytare 4-pol 40A 30 mA</p> 	1/St
<p>Aluminiumcentral 32A. IP44. H=415 B=365 D=160 mm. Uttagen är placerade nedåt. Dörr med låsanordning. Centralen kan bestyckas efter önskemål.</p> 	12 01 08	<p>Intag: 1 st 32A/400V Uttag: 1 st 32A/400V Vidarematning 4 st 13A/230V avsäkrade 2+2 Jordfelsbrytare 4-pol 40A 30 mA</p> 	
<p>Aluminiumcentral 32A. IP44. H=415 B=365 D=160 mm. Uttagen är placerade nedåt. Dörr med låsanordning. Centralen kan bestyckas efter önskemål.</p> 	12 01 09	<p>Intag: 1 st 32A/400V Uttag: 1 st 16A/400V Avsäkrat 1 st 32A/400V Vidarematning 2 st 13A/230V Avsäkrat 1x13A Jordfelsbrytare 4-pol 40A 30 mA</p> 	

BYGGCENTRAL - ALUMINIUM

Byggcentral i aluminium. Med låsbar dörr utformad för ökat väderskydd och minskad stöldrisk av kabel. Nedåtriktade uttag för smalare och mer användarvänlig design. Centralen kan bestyckas i olika utföranden, t.ex för fast anslutning. Denna variant blir allt vanligare då fler väljer aluminiumkabel för att minska stölder på byggarbetsplatserna. Den kan även utrustas med en plintrad i aluminium från 6-50mm² som sedan kan växlas till 2,5-50mm² koppar. Automatsäkringarna är skyddade av en rökfärgad lucka tillverkad i slagtålig polykarbonat. Tillverkad i Aluminium för att klara riktigt tuffa krav på hållbarhet och slagfasthet. 5 ÅRS GARANTI.

2

Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
<p>Aluminiumcentral för fast anslutning 32A. IP44. H=415 B=365 D=160 mm. Dörr med låsanordning. Centralen kan bestyckas efter önskemål.</p> 	12 00 94	<p>Intag: Fläns för fast anslutning till plint. Uttag: 1 st 32A/400V Vidarematning 1 st 16A/400V Avsäkrat 2 st 13A/230V Avsäkrat 1x13A Jordfelsbrytare 4-pol 40A 30 mA</p>	1/St
			
			

<p>Aluminiumcentral för fast anslutning 32A. IP44. H=415 B=365 D=160 mm. Dörr med låsanordning. Centralen kan bestyckas efter önskemål.</p> 	12 00 93	<p>Intag: Fläns för fast anslutning till plint. Uttag: Fläns för Vidarematning. 4 st 13A/230V Avsäkrat 2+2 Jordfelsbrytare 4-pol 40A 30 mA</p>	1/St
			

Tillbehör Containercentral.

Har du egna förslag? Kontakta amiga för mer info. info@amigaab.se

Fläns för fast installation upp till 50mm²
Kabel EXQ 3G1,5 för belysning. Art.nr:400304.
alt Kabel 4G1,5 för belysning och 230V uttag. Art.nr: 400306.
Astrour för belysning.
Timer för belysning.
Plintar för Aluminium kabel, dubbel eller enkel ingång.



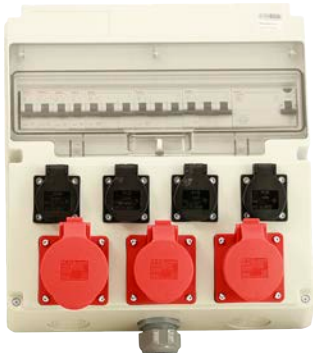
UTTAGSCENTRAL

Central med integrerade uttag. Tillverkad i UV beständig halogenfri ABS plast och tål låga temperaturer, ner till -32° C. Centralen passar bra på industrier, garage och för utomhusbruk. Centralerna går att bestycka enligt önskemål. IP44

Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
Uttagscentral V5 jordfelsbrytare 16A	12 10 00	Intag: Fast installation Uttag: 1st CEE 3-fas 16A 400v 2st shucko 13A 230v avsäkrade C13A 1st Jordfelsbrytare 40A 30mA Alla utgående grupper skyddas av Jordfelsbrytare	1/St
			
Uttagscentral V5 elmätare 16A	12 10 01	Intag: Stickpropp Handske 1,5m CEE 3-fas. Uttag: 1st CEE 3-fas 16A 400V Utgående grupp mäts av elmätare	1/St
			
Uttagscentral V10 16A	12 10 02	Intag: Fast installation Uttag: 2st CEE 3-fas 16A 400V 2st shucko avsäkrade separat C-13A 1st Jordfelsbrytare 40A 30mA Alla utgående grupper skyddas av Jordfelsbrytare Max försäkring 16A	1/St
			

UTTAGSCENTRAL





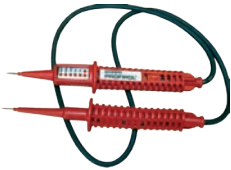

Central med integrerade uttag. Tillverkad i UV beständig halogenfri ABS plast och tål låga temperaturer, ner till -32° C. Centralen passar bra på industrier, garage och för utomhusbruk. Centralerna går att bestycka enligt önskemål. IP44

Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
Uttagscentral V10 32A	12 10 05	Intag: Fast installation Uttag: 1st CEE 3-fas 32A 1st CEE 3-fas 16A avsäkrad separat C16A 2st shucko avsäkrade separat C-13A 1st Jordfelsbrytare 40A 30mA Alla utgående grupper skyddas av jordfelsbrytare Max försäkring 32A	1/St
			
Uttagscentral V17 32A	12 10 08	Intag: Fast installation Uttag: 1st CEE 3-fas 32A 2st CEE 3-fas 16A avsäkrade separat C16A 2st 4st shucko avsäkrade 2+2 C13A 2st	1/St
			
Uttagscentral V17 32A	12 10 10	Intag: Fast installation Uttag: 1st CEE 3-fas 32A avsäkrad separat C32A 2st CEE-3fas 16A avsäkrade separat C16A 4st shucko avsäkrade separat C13A 4st Alla utgående grupper skyddas av jordfelsbrytare Max försäkring 63A	1/St
			





BELYSNINGSTRANSFORMATOR

Benämning	Art.nr	Bestyckning	Ant./enh.
<p>Belysningstransformator. För byggbelysning med en utgående grupp på 48V/ 480VA. Robost och smidig konstruktion. Tillverkad i pulverlackad stålplåt. Kan ställas på högkant. Smidiga upphängningshål både på sidan och högkant. Servicevänlig med infällt bärhandtag. Mått LxBxH: 475x188x162 mm Vikt:12kg</p>	12 02 00	<p>Utgående grupp: Kopplingsplint 4mm² Märkström 16A Driftspänning 230VAC</p> <p>Innehåll: Automatsäkring 10A</p>	1/St
<p>Belysningstransformator med kopplingsur. För byggbelysning med en utgående grupp på 48V/ 480VA. Robost och smidig konstruktion. Tillverkad i pulverlackad stålplåt. Kan ställas på högkant för att lätt kunna ställa in det inbyggda kopplingsuret. Smidiga upphängningshål både på sidan och högkant. Servicevänlig med infällt bärhadntag. Mått LxBxH: 475x188x162 mm. Vikt 18 kg</p>	12 02 01	<p>Utgående grupp: Kopplingsplint 4mm² Märkström 16A Driftspänning 230VAC</p> <p>Innehåll: Automatsäkring 10A Kopplingsur theben Omkopplare H-O-A</p>	1/St

TESTMEJSEL – TESTPENNA – SPÄNNINGSPROVARE

Benämning	Art.nr	Färg	Volt	Mått	Ant./enh.
Testmejsel med plastskäft och glimmlampa.	31 04 01	Orange	125-250V	140 mm	1/5/SB
	30 04 01	Orange	125-250V	140 mm	12/Krt
Testmejsel Med plastskäft och glimmlampa.	31 03 99	Transparent	120-250V	140 mm	1/5/SB
	31 03 98	Transparent	120-250V	190 mm	1/5/SB
	30 03 99	Transparent	120-250V	140 mm	12/Krt
	30 03 98	Transparent	120-250V	190 mm	12/Krt
Testmejsel Med kabel och krokodilklämma.	31 04 02	Transparent	6-24V	140 mm	1/5/SB
	30 04 02	Transparent	6-24V	140 mm	12/Krt
Testpenna. Trådlös detektering av spänning. Lämplig för att hitta trasiga säkringar, leta efter kabelbrott. Hitta strömförande ledningar i träväggar mm. Med ficklampa i toppen. Drivs med 2 st AAA batteri(inkluderat)	30 04 34	Svart/gul.	100-600V AC	176 mm	1/Krt
					
Spänningsprovare Benning Profipol IP65. Lik- och växelström. Kraftigt hölje.	30 04 04	Röd	6-400V	280mm	1/Krt
					
Summer Dutest. Genomgångsprovare för test av kablar, ledningsnät och komponenter. Genomgångs- och halvedartest med LED och summer. Spänningssäker upp till 400 V lik- och växelspanning. Med ficklampsfunktion. Testområde: LED Ohm/ Summer upp till 900 Ohm LED kOhm/ Summer upp till 90 kOhm. IP40.	30 04 43	Röd		97X59X30	1/Krt
					

SPÄNNINGSPROVARE – TÅNGAMPEREMETER

Benämning	Art.nr	Färg	Volt	Mått	Ant./enh.
<p>Spänningsprovare 2pol. Med klar LED-indikation på relevanta spänningar och automatisk polaritetsvisning. Testprobarna har både 2 och 4mm testspetsar, vilket säkerställer god kontakt i alla typer av uttag. LED spänningsomr.: 6, 12, 24, 50, 120, 230, 400V AC/DC LED upplösning: ±12, 24, 50, 120, 230, 400V AC/DC. ACV frekvensomr.: 50/60Hz Intern grundlast: Ca. 10W vid 400V Strömtopt: 1s<0,2A/ (5s <3,5mA) Uppfyller IEC 61010-1 KAT III 400V och KAT II 400V. Utbytbara 2 och 4mm testspetsar.</p>	30 04 05	Blå	6-400V AC/DC	240mm	1/Krt
					
<p>Spänningsprovare Proffs DT-9121 AC/DC 12-690V. ACV frekvens 0-60Hz. Motståndsmätning <200 kohm Polaritetsmätning. CAT III 1000V/CAT IV 600V. Inkl. svensk bruksanvisning.</p>	30 04 23	Gul/svart		270x65x40	1/Krt
					
<p>Tång amperemeter DT-330 AC/DC 600V. Motstånd 20m ohm. AC/DC 400A. Diod mätning. CAT III 600V. Belyst LCD display, hållfunktion, summerfunktion och automatisk avstängning. Två st AA batterier, ingår. Inkl. svensk bruksanvisning.</p>	30 04 24	Svart/gul		205x70x37	1/Krt
					
<p>Tångamperemeter. Proffskvalite. CATIII 600V. Mäter. AC/DC volt 600V mäter även spänning AC / DC.400A temperaturmätning. Frekvens mätning. 150 KHZ -10MHz kontinuitetstest och kapacitansmätning.</p>	30 04 37	Svart/gul		205x70x37	1/Krt
					

MÄTINSTRUMENT – SPÄNNINGSPROVARE – FUKTMÄTARE – DETEKTOR

Benämning	Art.nr	Färg	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	------	-----------

<p>Spänningsprovare DT830-BL DC 1000V. AC 750V. Motstånd 2000 kohm. Max 10A. CAT II 600V. Belyst LCD display. Summerfunktion. Batteri 1xAAA ingår. Inkl. svensk bruksanvisning.</p>	30 04 41	Gul	125x75x25	1/SB
--	----------	-----	-----------	------



<p>Mätinstrument analog display MF-133 0-500V AC/DC mätning. 200 kohm motstånd. Analog display. Batteri LRO6 ingår. Inkl. svensk bruksanvisning.</p>	30 04 42	Svart	100x64x33	1/SB
---	----------	-------	-----------	------



<p>Mätinstrument. Digitalt mätinstrument CATIII 600V. Mäter DC Volt. AC Volt. AC spänning DC Spänning. Motståndsmätning upp till 200 ohm. Temperaturmätning. Kapacitansmätning. Diodkontroll. Kontinuitetstest och batteritest.</p>	30 04 35		127x56x179	1/Krt
--	----------	--	------------	-------



<p>Fuktmätare. Lämplig för att mäta fukt i virke och andra byggnadsmaterial. LCD display. Mycket lättanvänd.</p>	30 04 36		170x280x35	1/Krt
---	----------	--	------------	-------



<p>Trä, metall och el detektor LA-1010 Regelsökare med laser för att enkelt kunna markera utmätt regel. Detekterar trä, metall och strömförande ledning upp till 3/4" djup. Lasern kan justeras i 180 grader och höjd justeras för bästa resultat. LCD display för att lätt kunna se vart källan är. Enkel att använda. 9V batteri krävs, ingår ej. Inkl. svensk bruksanvisning.</p>	30 04 40	Grå/svart	180x67x38	1/Krt
---	----------	-----------	-----------	-------



Arbetsbelysning



ARBETSBELYSNING LED

Arbetsbelysning "King" LED Rundstrålande armatur med 360gr spridning av ljuset och minimalt med skuggor gör den lämplig för exempelvis målare eller som kraftfull allmänbelysning på arbetsplatsen. Robust konstruktion. Upphängningsbygel och fäste för stativ. Kan även ställas på golv. Monterad med extraförstärkt oljebeständig gummikabel. Framtagen med hänsyn till flexibilitet och böjlighet i kyla. Lämplig för industrier byggarbetsplatser målare och verkstäder.

2

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Mått	Ant./enh.
Arbetsbelysning "King" LED. Ljuskvalitet 4000K kallvit. Försedd med 2 st uttag 16A/230V. Lamphållare E27 Tillbehör: stativ 553050.	55 31 19	20W	3200	H07RNF 3G1,5	6 m	1/Krt



Reservdelar

550207 Reservglob	180 mm	1/St
663119 reservlampa 1800lm		1/St



Arbetsbelysning "King" LED. Ljuskvalitet 4000K kallvit. Försedd med 2 st uttag 16A/230V. Med golvstativ.. Lamphållare E27.	55 31 15	20W	3200	H07RNF 3G1,5	6 m	1/Krt
--	----------	-----	------	--------------	-----	-------



Reservdelar

550207 Reservglob	180 mm	1/St
663119 reservlampa 1800lm		1/St



ARBETSBELYSNING LED 230V

Arbetsbelysning Prins LED

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	--------	-------	-----	------	-----------

Arbetsbelysning "Prins" 230V 20W LED. Ljulfärg 4000K kallvit. Försedd med 2 st uttag 16A/230V för vidarematning eller annan elutrustning. Opaliserad kupa för jämn och bländfri ljusspridning. Tillverkad av slitstarkt polykarbonat och underdel i PP. Utrustad med upphängningskrok, handtag och hål för spännband. Kan användas som förlängningskabel. Det är också möjligt att koppla samman fler armaturer i en ljuskedja för att på det sättet belysa ett större område. Levereras med skyddspåse, krok för upphängning och M8 gängning för montering på stativ. Cri: >80 Livslängd: 50,000h. Godkänd för utomhusbruk IP54

Tillbehör: Art.nr
 Stativ: 55 30 50
 Rem amiga: 10 01 38
 Plastpåse: 55 55 02
 Reservkupa: 55 55 00
 Krok: 55 55 01



Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	--------	-------	-----	------	-----------

Arbetsbelysning "Prins" 230V NÖDLJUS 20W LED. 230V. Utrustad med 2st schuko uttag för vidarematning eller annan elutrustning. Försedd med anslutningskabel 5M H07RNF 3G1,5. Opaliserad kupa för jämn och bländfri ljusspridning. Tillverkad av slitstarkt polykarbonat och underdel i PP. Levereras med skyddspåse, krok för upphängning och M8 gängning för montering på stativ.

Med Batterifunktion som gör att lampan lyser i nödläge vid strömavbrott. Batteritid 3H lyser med 350LM.




ARBETSBELYSNING MAGNUM

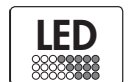
Arbetsbelysning Magnum SMD LED armatur. Chassit är tillverkat i stryktålig PP. Den bländfria kupan är tillverkad i polykarbonat. Kupan är monterad med skyddande oljebeständig gummilist. Monterad med extra förstärkt gummikabel framtagen med hänsyn till böjlighet och flexibilitet i kyla. Godkänd för utomhusbruk IP44. Lämplig för industrier, verkstäder och byggarbetsplatser.

2

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Mått	Ant./enh.
<p>Arbetsbelysning Magnum. LED. Originalet. Med anslutningskabel 5m H07RNF 3G1,5. Med 2st uttag. Bredstrålande 120°. Slagtåligt utförande i förstärkt polykarbonat. Med infällbart stativ. Upp till 60% lägre energiförbrukning än en lågenergiarmatur. Finns även med närvarodetektor/rörelsevakt. IP: 54 Mått: H300xD130xB590 mm Vikt : 6,2kg</p> 	55 30 80	44W LED	4150	3G1,5	5 m	1/Krt
	Reservdelar					
	550202 Reservglas					1/St
	550240 Reservbygel					1/St



<p>Arbetsbelysning Magnum. LED. Med anslutningskabel 5m H07RNF 3G1,5. Med 1st uttag. Bredstrålande 120°. Slagtåligt utförande i förstärkt polykarbonat. Med infällbart stativ. Upp till 60% lägre energiförbrukning än en lågenergiarmatur. Finns även med närvarodetektor/rörelsevakt. IP: 54 Mått: H230xD110xB340 mm Vikt : 1,7kg</p> 	55 30 79	20W LED	1650	3G1,5	5 m	1/Krt
	Reservdelar					
	550179 Reservglas					1/St



KEDJEBELYSNING – 230V

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Kedjebelysning med B22 lamphållare tillverkade i glasfiberarmerad polykarbonat, vilket gör dem i princip okrossbara. Lamphållaren har en Silicon tätning för att klara IP44. Max effekt på ljuskällan 75W. Max antal ljuskällor per slinga 48 st. Kabeln är 2x1,5mm ² överdragen med gummi i EPDM kvalitet som är extremt resistent mot klimatpåverkan (solljus/UV-exponering, vatten/fukt och extrema temperaturer). EPDM har en långvarig flexibilitet och elasticitet med god draghållfasthet som gör den utmärkt som kedjebelysningskabel. Lamphållaren har ett membran speciellt anpassat för att lätt montera lampkupa 550065. Eller galler 550066.	55 90 53	Svart	2x1,5	0,33 m	100 m/Beställningsvara
	55 00 58	Svart	2x1,5	0,5 m	100 m/Krt
	55 00 56	Svart	2x1,5	1 m	100 m/Krt
	55 90 54	Svart	2x1,5	2 m	100 m/Beställningsvara
	55 00 57	Svart	2x1,5	3 m	100 m/Krt
	55 00 61	Svart	2x1,5	5 m	100 m/Krt
	55 00 64	Svart	2x1,5	3 m	500 m trumma
	55 90 55	Svart	2x1,5	10 m	100 m/Beställningsvara
					
Kedjebelysning B22. Samma material som ovan. Komplet sats med stickpropp och skarvuttag. För sammankoppling av flera belysningar. 3 m mellan lamphållarna. IP44. Max 75W.	55 00 62	Svart	2x1,5	25 m	1/Krt
					
Ljuskällor till kedjebelysning					
Skakstark					
60 54 23			B22 15W	135x76	1/St
Stickpropp och skarvuttag Av gummi. För kedjebelysning.	55 00 67	Svart	Stickpropp/ojord		1/St
	55 00 69	Svart	Skarvuttag/ojord		1/St
55 00 68	Svart	Ändavslutning krympplast			1/St
Kedjebelysning B22. Komplet sats med monterad kupa, ljuskälla, stickpropp och skarvuttag. För sammankoppling av flera belysningar. 3 m mellan lamphållarna. 6st lamphållare. IP44. Max 75W. 6x Skärm + 6x Ljuskälla.	55 00 63	Svart	2x1,5	20m	1/St
					
Ljuskällor till kedjebelysning					
60 54 23			15W B22	1800lm 6500K	
Skärm För kedjebelysning, för krävande miljö, polykarbonat. Slagtålig.	55 00 65	Opal			1/25/Krt
					
Skyddskorg Av plastöverdragen metall.	55 00 66	Vit			1/15/Krt
					

BELYSNING – 48V

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	-----	------	-----------

Glob 48V. Komplet med opal plastglob och upphängningsbygel och 15w ljuskälla T800L B22. 1M RKUB 2X2,5. 4st wago för vidarekoppling, krok för upphängning. Levereras med skyddspåse. Rekommenderat: 22st lampor c/c 5M max 85m slinga på en 480VA trafo art: 120201

55 48 63

Svart

2x1,5

0,5 m

100 m/Krt

2



Tillbehör

55 48 70

bygel

25/krt

55 48 71

Krokupphäng

25/krt

60 54 24

Ljuskällor

1/St

99 07 96

Skyddspåse

1/St

55 00 98

Plastglob

1/St



12 02 01

Trafo 480VA

1/St

40 01 00

RKUB 2X2,5

250m

30 07 41

WAGO 2-pol

100/krt

30 07 42

WAGO 3-pol

50 /krt

30 07 43

WAGO 5-pol

25 /krt

30 11 52

Kopplingsklämma 2,5-4

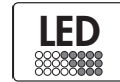
100 /krt



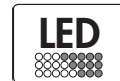
ARBETSBELYSNING 48V LED

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Mått	Ant./enh.
Arbetsbelysning "PRINS" 48V LED Energieffektiv arbetsplatsbelysning för 48V system. Försedd med anslutningskabel 2M H07RN-F 2X1,5. Opaliserad kupa för jämn och bländfri ljusspridning. Tillverkad av slagtålig polykarbonat och underdel i PP. Levereras med skyddspåse. Lättåtkomlig finsäkring för service av armatur. krok för upphängning m8 gängning för montering på stativ.	55 32 92	10W	1000		240X210	1/St
	55 32 94	20W	2000		240X210	1/St

Tillbehör: stativ 553050.



Arbetsbelysning "PRINS" 48V Nödbelysning. Energieffektiv arbetsplatsbelysning för 48V system. Försedd med anslutningskabel 2M H07RN-F 2X1,5. Opaliserad kupa för jämn och bländfri ljusspridning. Tillverkad av slagtålig polykarbonat och underdel i PP. Levereras med skyddspåse. Lättåtkomlig finsäkring för service av armatur. Krok för upphängning M8 gängning för montering på stativ. Med batterifunktion som gör att lampan lyser i nödläge vid strömavbrott. Batteritid 3H lyser med 350LM. Försedd med brytare så man kan anpassa batterifunktionen efter behov:	55 32 97	10W/3,5W	1000/350		240X210	1/St
---	----------	----------	----------	--	---------	------



Läge1: 1H+2H
Läge2: 2H+1H
Läge3: 3H



ARMATURER- LED

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Ant./enh.
-----------	--------	--------	-------	-----	-----------

LED strålkastare PROFFS med bygel. 220-240V, 50Hz, 6000 K, spridningsvinkel 110°
 Brinntid 20 000 tim. Anslutningskabel 0,5M H05RN-F 3G1 mm² med stickpropp. Tillverkad i aluminium med säkerhetsglas. IP54.
 552200 mått: 195x150x66mm. Vikt 0,9 kg.
 552201 mått: 243x198x85mm. Vikt 1,5 kg.
 552202 mått: 243x198x95mm. Vikt 1,5 kg.

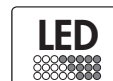
55 22 00
 55 22 01
 55 22 02

30W
 50W
 70W

2400
 3800
 5600

LED
 LED
 LED

1/St
 1/St
 1/St



LED strålkastare PROFFS med stativ. 220-240V, 50Hz, 6000 K, spridningsvinkel 110°
 Brinntid 20 000 tim. Anslutningskabel 0,5M H05RN-F 3G1 mm² med stickpropp. Tillverkad i aluminium med säkerhetsglas. IP54.
 552205 mått: 195x150x66mm. Vikt 1,4g.
 552206 mått: 243x198x85mm. Vikt 2,2 kg.

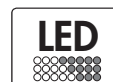
55 22 05
 55 22 06

30W
 50W

2400
 3800

LED
 LED

1/St
 1/St



LED strålkastare PROFFS med bygel och sensor. 220-240V, 50Hz, 6000 K, spridningsvinkel 110°. Detektionsvinkel 80-160°, Detekteringsavstånd 2-12m. Ljustid 5+-2sek-7+-2 min. Brinntid 20 000 tim. Anslutningskabel 0,5M H05RN-F 3G1 mm² med stickpropp. Tillverkad i aluminium med säkerhetsglas. IP54.
 552203 mått: 195x150x77mm. Vikt 1,4g.
 552204 mått: 244x259x95mm. Vikt 2,2g.

55 22 03
 55 22 04

30W
 70W

2400
 5600

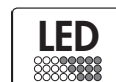
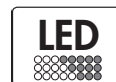
LED
 LED

1/St
 1/St



ARMATURER- LED

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Ant./enh.
<p>LED strålkastare med bygel. 10W, 220-240V, 50Hz, 4000 K, spridningsvinkel 120°, arbetstemperatur -20°C - 40°C, brinntid 30 000 tim. Anslutningskabel 0,5M H05RN-F 3G1 mm² med stickpropp. Tillverkad i aluminium. IP65. Produktmått: 150X28,5X95mm. Vikt 0,4 kg.Vit.</p> 	55 31 00	10W	700	LED	1/St
<p>LED strålkastare med bygel. 20W, 220-240V, 50Hz, 4000 K, spridningsvinkel 120°, arbetstemperatur -20°C - 40°C, brinntid 30 000 tim. Anslutningskabel 0,5M H05RN-F 3G1 mm² med stickpropp. Tillverkad i aluminium. IP65. Produktmått: 191X35X122mm. Vikt 0,6 kg.Vit.</p> 	55 31 01	10W	1400	LED	1/St
<p>LED strålkastare med rörelsevakt och bygel. 10W 220-240V, 50Hz, 700 lm, 4000 K, spridningsvinkel 120°, detektionsavstånd 2-7m, ljustid 10±2 sek - 7±2 min. Arbetstemperatur -20°C - 40°C, brinntid 30 000 tim. Anslutningskabel 0,5M H05RN-F 3G1 mm² med stickpropp. Tillverkad i aluminium. IP44. Produktmått: 132X28,5X95mm. Vikt 0,5 kg.Vit.</p> 	55 31 02	10W		LED	1/St
<p>LED strålkastare med rörelsevakt och bygel. 20W 220-240V, 50Hz, 1400 lm, 4000 K, spridningsvinkel 120°, detektionsavstånd 2-7m, ljustid 10±2 sek - 7±2 min. Arbetstemperatur -20°C - 40°C, brinntid 30 000 tim. Anslutningskabel 0,5M H05RN-F 3G1 mm² med stickpropp. Tillverkad i aluminium. IP44. Produktmått: 205X190X35mm. Vikt 0,7 kg.Vit.</p> 	55 31 03	20W		LED	1/St



ARMATURER- LED

IP 44
SKÖLJTÄT

SERVICEVÄNLIG

SLAGTÄLIG

PROFFS

MILJÖVÄNLIG

LED











Fördel med LED teknik

LED armaturen har en färgåtergivning på 80%.

LED armaturen tänds direkt och ger 100% av sitt ljus även i minusgrader.

LED ljuskällan har en medellivslängd på 50 000 timmar vilket ger en lång och stabil drifts ekonomi.

2

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Ant./enh.
<p>Strålkastare LED. 10W med stativ. Anslutningskabel 1,2m .Tillverkad i aluminium med 5 mm härdat säkerhets glas. 230V. 50.000 timmar brinntid. Spridningsvinkel 120°. Snabb uppstart endast 0,2sek, 60% ljusstyrka efter 1 sek. Ljuskällan går ej att byta ut. Energiklass A+.4000K IP: 65Mått: B210xD180xH270 mm Vikt : 1,1kg</p> 	55 12 03	10W	800	LED	1
					
<p>Strålkastare LED 33W. Med stativ.Anslutningskabel 1,2m .Tillverkad i aluminium med 5 mm härdat säkerhets glas. 230V. 50.000 timmar brinntid. Spridningsvinkel 120°. Snabb uppstart endast 0,2sek, 60% ljusstyrka efter 1 sek. Ljuskällan går ej att byta ut. Energiklass A+. 30kVh/1000h .CE märkt.4000K IP: 65 Mått: B275xD225xH365 mm Vikt : 2,8kg</p> 	55 11 83	33W	2400	LED	1/4
					
<p>Strålkastare LED 50W. Med stativ.Anslutningskabel 0,5m Tillverkad i aluminium med 5 mm härdat säkerhets glas. 230V. 50.000 timmar brinntid. Spridningsvinkel 120°. Snabb uppstart endast 0,2sek, 60% ljusstyrka efter 1 sek. Ljuskällan går ej att byta ut. Energiklass A+.CE märkt. Färgtemp: 4000K IP: 65 Mått: 338x225x405 mm Vikt : 4,3kg</p> 	55 11 87	50W	4000	LED	1/1
					
<p>Strålkastare LED. Batteribackup 3tim.inkl. billaddare. Med stativ. Tillverkad i aluminium med 5 mm härdat säkerhets glas. 230V. 50.000 timmar brinntid. Spridningsvinkel 120°. Snabb uppstart endast 0,2sek, 60% ljusstyrka efter 1 sek. Ljuskällan går ej att byta ut. Energiklass A+.CE märkt. Färgtemp: 4000K IP: 65. 551201:Mått: 230x160x130 mm Vikt : 1,6kg 551207 Mått: 210x280x185 mm Vikt : 1,8 kg</p> 	55 12 01 55 12 07	10W 20W	800 1400	3 tim backup LED 3*tim backup LED	1/1 1/1
				* 3tim vid 1400 lm 6tim vid 600 lm 9tim vid 350 lm	

ARMATURER- LED

IP 44
SKÖLTÄT

SERVICEVÄNLIG




SLAGTÄLIG

PROFFS

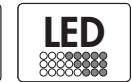
MILJÖVÄNLIG

LED

Fördel med LED teknik Tack vare extremt låg strömförbrukning bidrar lampan till att minska energiförbrukningen. LED armaturen har en färgåtergivning på 80%. LED armaturen tänds direkt och ger 100% av sitt ljus även i minusgrader. LED ljuskällan har en medellivslängd på 50 000 timmar vilket ger en lång och stabil drifts ekonomi.

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Ant./enh.
<p>Strålkastare LED 10W.Rörelsevakt. Med bygel . Anslutningskabel 0,5m .Tillverkad i aluminium med 5 mm härdat säkerhets glas. 230V.50.000 timmar brinntid. Spridningsvinkel 120°. Snabb uppstart endast 0,2sek, 60% ljusstyrka efter 1sek. Ljuskällan går ej att byta ut. Energiklass A+.CE märkt. 4000K IP: 65 Mått: B210XD180XH180 mm Vikt : 0,8kg</p> 	55 12 04	10W(100W)	800	LED	1/12
<p>Strålkastare LED.33W .Rörelsevakt Med stativ. Anslutningskabel 1,2m .Tillverkad i aluminium med 5 mm härdat säkerhets glas. 230V. 50.000 timmar brinntid. Spridningsvinkel 120°. Snabb uppstart endast 0,2sek, 60% ljusstyrka efter 1sek. Ljuskällan går ej att byta ut. Energiklass A+. 30kWh/1000h .CE märkt.4000K IP: 65 Mått: 275x225x365 mm Vikt : 12,2kg</p> 	55 11 84	33W(175W)	2400	LED	1/4
<p>Spjut till strålkastare 170X20</p> 	55 12 05				1/1

ARMATURER- LED



Fördel med LED teknik Tack vare extremt låg strömförbrukning bidrar lampan till att minska energiförbrukningen. LED armaturen har en färgåtergivning på 80%. LED armaturen tänds direkt och ger 100% av sitt ljus även i minusgrader. LED ljuskällan har en medellivslängd på 50 000 timmar vilket ger en lång och stabil drifts ekonomi.

2

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Ant./enh.
<p>Strålkastare LED 10W. Med anslutningskabel 0,5m Med bygel .Tillverkad i aluminium med 5 mm härdat säkerhets glas. 230V.50.000 timmar brinntid. Spridningsvinkel 120°. Snabb uppstart endast 0,2sek, 60% ljusstyrka efter 1 sek. Ljuskällan går ej att byta ut. Energiklass A+.CE märkt. 4000K IP: 65 Mått: 115x85x85 mm Vikt : 0,5kg</p> 	55 11 79	10W(100W)	800	LED	1/20
<p>Strålkastare LED. Med stativ.Anslutningskabel 1,2m .Tillverkad i aluminium med 5 mm härdat säkerhets glas. 230V. 50.000 timmar brinntid. Spridningsvinkel 120°. Snabb uppstart endast 0,2sek, 60% ljusstyrka efter 1 sek. Ljuskällan går ej att byta ut. Energiklass A+. 30kWh/1000h .CE märkt.4000K IP: 65</p> <p>551185 Mått: 223x184x115 mm Vikt : 1,5kg</p> <p>551186 Mått: 287x237x145 mm Vikt : 3,5kg</p> 	55 11 85 55 11 86	33W(175W) 50W(500W)	2400 4000	LED LED	1/4 1/1
<p>Strålkastare LED 70W. Med anslutningskabel 0,5m Med bygel .Tillverkad i aluminium med 5 mm härdat säkerhets glas. 230V.50.000 timmar brinntid. Spridningsvinkel 120°. Snabb uppstart endast 0,2sek, 60% ljusstyrka efter 1 sek. Tack vare extremt låg strömförbrukning bidrar lampan till att minska energiförbrukningen. Ljuskällan går ej att byta ut. Energiklass A+.CE märkt. 4000K IP: 65 Mått: 235x300x85 mm Vikt : 2,5 kg</p> 	55 12 08	70W	4900	LED	1/1

ARMATURER- LED



Fördel med LED teknik Tack vare extremt låg strömförbrukning bidrar lampan till att minska energiförbrukningen.
LED armaturen har en färgåtergivning på 80%.
LED armaturen tänds direkt och ger 100% av sitt ljus även i minusgrader.
LED ljuskällan har en medellivslängd på 50 000 timmar vilket ger en lång och stabil drifts ekonomi.

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Ant./enh.
<p>Strålkastare LED 140W. Med bygel. Anslutningskabel 0,5m .Tillverkad i aluminium med 5 mm härdat säkerhets glas. 230V. 50.000 timmar brinntid. Spridningsvinkel 120°. Snabb uppstart endast 0,2sek, 60% ljusstyrka efter 1 sek. Ljuskällan går ej att byta ut. Energiklass A+.CE märkt. 4000K IP: 65 Mått: 390x322x106 mm Vikt : 5 kg</p> 	55 11 98	140W(1500W)	9800	LED	1/1
					
<p>Strålkastare LED.240W Med stativ. Anslutningskabel 1,2m .Tillverkad i aluminium med 5 mm härdat säkerhets glas. 230V. 50.000 timmar brinntid. Spridningsvinkel 120°. Snabb uppstart endast 0,2sek, 60% ljusstyrka efter 1 sek. Ljuskällan går ej att byta ut. Energiklass A+. 30kWh/1000h .CE märkt.4000K IP: 65 Mått: 425x485x140 mm Vikt : 14 kg</p> 	55 11 99	240W	19200	LED	1/1
					

ARMATURER METALLHALOGEN

Benämning	Art.nr	Effekt/Socket	Lumen	Mått	Ant./enh.
Metallhalogenlampa med universalt tändsystem. Pulverlackerad pressguten aluminium med härdat glas. IP65. Passande till belysningsmast 550055	55 03 39	400W/E40		430x520x175	1/1



Metallhalogen strålkastare. Europeiskt tillverkad strålkastare av hög kvalitet. Tillverkad i anodiserad lackerad aluminium. Aluminiumreflektor. Fästbygel i lackerat stål. Godkänd för utomhusbruk IP44 med kabel, IP65 fast ansluten. Lämplig för gårdsplaner, paddockar, byggarbetsplatser.

55 10 89	70W/ Rx7s	Symetrisk	380x260x160	1/1
55 10 90	70W/ Rx7s	Symetrisk	380x260x160	1/1
55 10 91	150W Rx7s	Asymetrisk	380x260x160	1/1
55 10 92	150W Rx7s	Asymetrisk	380x260x160	1/1
55 10 75	400W	Asymetrisk	430x520x175	1/1
55 10 76	400W	Asymetrisk	430x520x175	1/1
55 10 77	400W	Symetrisk	430x520x175	1/1
55 10 78	400W	Symetrisk	430x520x175	1/1



Strålkastare godkänd för IP65 miljö fast anslutning. Vid kabelmontering med stickpropp måste stickroppen anslutas för IP44 miljö.

ARMATURER METALLHALOGEN- HÖGTRYCKSNATRIUM

Symmetrisk respektive asymmetrisk strålkastare?

Symmetrisk strålkastare är designad för att ge en lika bred spridning av ljuset från belysningspunkten. Symmetrisk strålkastare är lämplig på låga höjder, strålkastaren är konstruerad för att ge en bred ljusbild i men räckvidden är begränsad.

Asymmetrisk strålkastare är designad för att ge bästa möjliga ljus riktat från belysningspunkten. Fungerar mycket bra monterad på hög höjd. Strålkastaren är konstruerad för att rikta mycket ljus på en mindre yta.

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Ant./enh.
Metallhalogen . Europeiskt tillverkad strålkastare av hög kvalitet. Tillverkad i anodiserad lackerad aluminium. Högglangspolerad aluminiumreflektor. Fästbygel i lackerat stål. Monterad med extra förstärkt gummikabel speciellt framtagen med hänsyn till böjlighet och flexibilitet i kyla. Levereras inklusive metallhalogenrör. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för gårdsplaner, paddockar, byggarets platser.	Symmetrisk				
	55 31 72	70W	5700	3,5m kabel IP44	1/Krt
	55 31 74	150W	12900	3,5m kabel IP44	1/Krt
	Reservdelar 553172,74				
	602061	Reservrör 70W 600lm			1/St
	602062	Reservrör 150W 1200lm			1/St
	550157	Reservglas			1/St



Strålkastare godkänd för IP65 miljö fast anslutning. Vid kabelmontering med stickpropp måste stickroppen anslutas för IP44 miljö.

ARMATUR METALLHALOGEN

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Mått	Ant./ enh.
Metallhalogenstrålkastare För fasadbelysning, trädgårdsbelysning etc. Bredstrålande. Inkl. lampa. Färg grå. H=340 B=235 H=340 mm	55 09 51	70W Rx7s	5500	IP44	0,5 m	1/St
	55 09 53	150W Rx7s	12000	IP44	0,5 m	1/St



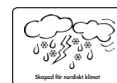
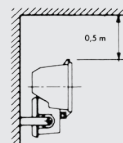
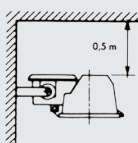
Reservrör						
60 20 61	70W	6000lm				
60 20 62	150W	12000lm				



Metallhalogenstrålkastare Symetrisk bredstrålkastare. För byggplatser, industrigårdar, paddockar etc. Strålkastaren avger bättre ljusåtergivning än 1500W halogenstrålkastare. På högre höjder ex. belysningsmaster ger strålkastaren överlägset mest ljus. Jämförelse med halogenstrålkastare förbrukar strålkastaren endast 27%. Medellivslängd på ljuskällan är 10-15000 timmar. Levereras som standard med 400W metallhalogenrör. Vikt utan kabel 4,3 kg.	55 09 62	E 40 /400W	35000	IP44	5 m H07RN-F3G1,5	1/St
--	----------	------------	-------	------	------------------	------



Monteringsanvisning:
Armaturen får ej placeras närmare tak än 0,5 m, ej heller närmare brännbart, vägg eller dylikt med mindre än 1 m.



Strålkastare godkänd för IP65 miljö fast anslutning. Vid kabelmontering med stickpropp måste stickroppen anslutas för IP44 miljö.

Metallhalogen 230V. SON-T är en natriumlampa som lämpar sig särskilt väl i ex. dimma, dåligt väder den ger orange ljus. Lampan ger mer ljusbyte men sämre färgåtergivning.	60 04 52	250W	20500	E40 metallhalogen	1/St
	62 04 53	400W	35000	E40 metallhalogen	1/St
	62 03 82	400W	56500	E40 SON-T PIA PLUS	1/St
	Metallhalogen				
	62 06 97	70W	5700	Rx7s metallhalogen	1/St
	62 06 98	150W	12900	Rx7s metallhalogen	1/St



Färgfilter Placeras utanför glas för effektiv färgåtergivning. Skapar fina ljuseffekter. T.ex husfasader, dekorationsbelysning utomhus, naturmiljöer. Passar 70W till 400W armaturer.

Offereras på begäran



BELYSNINGSMAST - DRIFTDONSKÅP

Benämning	Art.nr	Typ	Ant./enh.
Belysningsmast 4-12 meter . Med fäste för 3 st strålkastare. Mycket kraftig konstruktion. Utfällbara ben. Kraftiga gummihjul. Fästbyglar för förflyttning med kran eller truck. Galvaniserad.	55 00 60	Endast belysningsmast.	1/St
	55 10 60	Komplett mast med driftdonskåp och 3 st strålkastare. Mått nerfäld Total längd: 5,2 m Bredd: 1,30 m över hjulaxeln Bredd: 80 cm chassibredd Höjd: 2 m Mått uppfäld Längd: 3,55 m Bredd: 2,60 m Höjd: 12 m Vikt 260 kg exklusive armaturer	1/St
		Reservdelar	
		551063 Reservesprint kort 551064 Reservesprint lång 551065 Reservhjul 551066 Reserv wire 551067 Resevkrona 551068 Resevlås	
Stativ 2,2-5 meter. Robust stativ för metallhalogenstrålkastare 150-400W. Och halogen 1000-1500W. Gulchromaterat stål.	55 00 51		1/St
			
Driftdonskåp Avsett för 3 st 400W högtrycksnatrium strålkastare. Används på belysningsmaster. 3 funktioner. 1 FRÅN och TILL sköts av ljusrelä. 2 TILL sköts med ljusrelä AV med timer 3. Manuell TILL.	55 03 43	Driftdonskåp Intag: 416/Amp Uttag: 7 pol 416/Amp 3 st driftdon	1/St
	55 03 44	Armatur till driftdonskåp	1/St
			
H=450 B=450 D=165 mm?			
Anslutningsladd H07RN-F 5G2,5 13 m med 7-pol stickpropp CEE 16A. Kopplingsdosa med dragsvlastning. För belysningsmast.	55 03 42	H07RN-F 5G2,5	1/St
			

BELYSNINGSMAST - 7M

Benämning

Belysningsmast 7 meter . Med fäste för 3 st strålkastare. Teleskop konstruktion. Tillverkad i Aluminium. Utfällbara stödben. Chassit tillverkad i galvaniserat stål med kraftiga gummihjul. Fästbyglar för förflyttning med kran eller truck. Lämplig för såväl LED belysning som metallhalogen armatur. Tillbehör: Kan även monteras med driftdonsskåp/ alt byggcentral med anslutningskabel för tidstyrning. Säkerhetsspärr som förhindrar masten från att falla ner till lägsta läget. Kan transporteras på EUR pall.

Art.nr

55 00 55

Typ

Endast belysningsmast.

Ant./enh.

1/St

Teknisk info:

Min dimension b x h x d	800 x 2300 x 1200
Max dimension b x h x d	1400 x 7000 x 1800
Vikt mast exkl. tillbehör	227 kg
Vikt mast inkl. tillbehör	255 kg
Lamp styrka W	3x140W LED
Lumen	12 600 X 3
Uttag	230 V
Intag	230V stickpropp
Vindstyrka Max	25 m/s
Max vikt ljuskrona	25kg

55 00 52

Belysningsmast inkl.

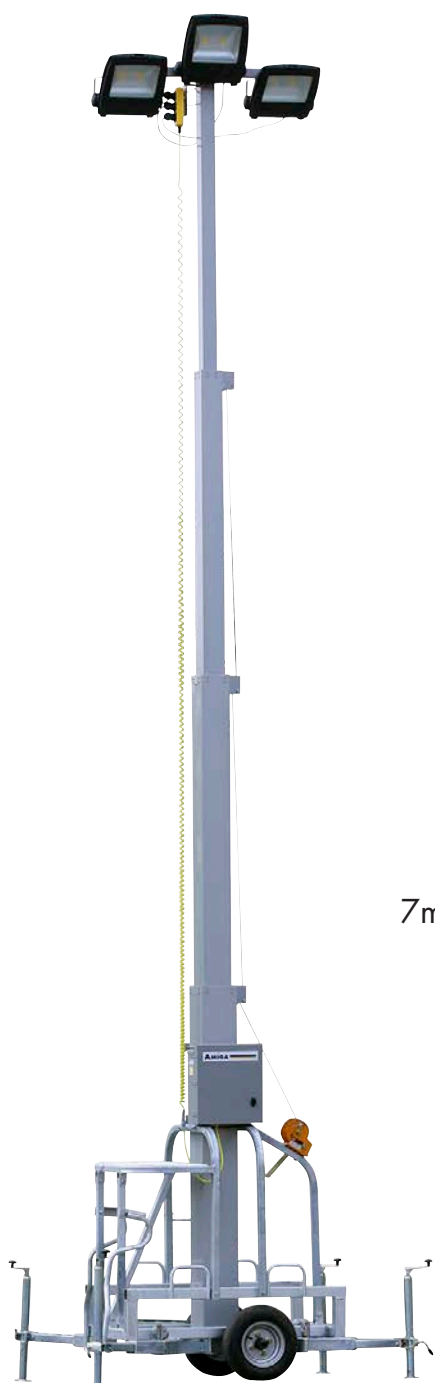
3x140W LED

3x12600lm

1/St

Belysningscentral

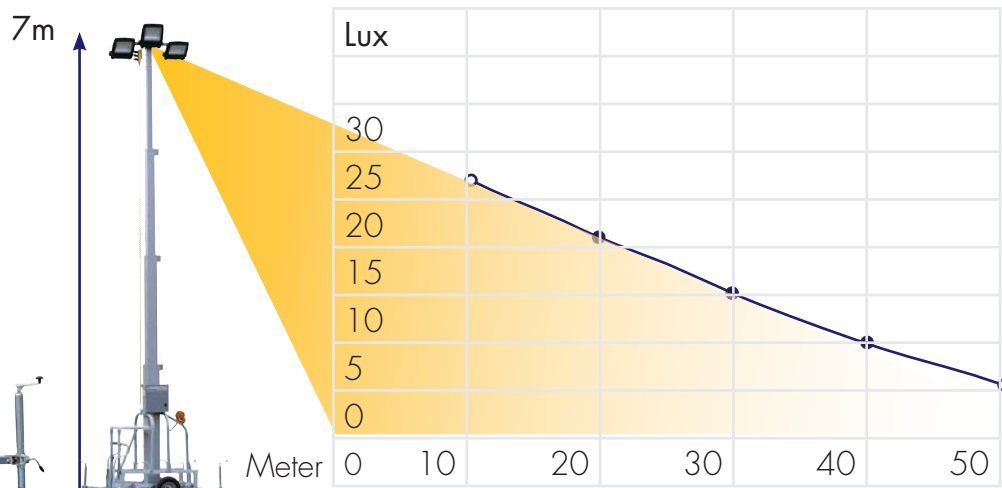
Levereras färdig med spiralkabel ,3-vägs grenuttag och ljuskrona.



Mast nedfälld



Transportläge



BELYSNINGSMAST - 5M

Benämning	Art.nr	Typ	Ant./enh.
-----------	--------	-----	-----------

Belysningsmast 5 meter . Med fäste för 3 st strålkastare. Teleskop konstruktion. Tillverkad i Aluminium. Utfällbara stödben tillverkade i galvaniserat stål. Med hjul för enkel förflyttning. Lämplig för såväl LED belysning som metallhalogen armatur. Masten är utrustad med vinsch för höjning/sänkning av ljuskrona. Levereras färdig med spiralkabel, 3-vägs grenuttag och ljuskrona. Säkerhets spärr som förhindrar masten från att falla ner till lägsta läget.
Tillbehör: Byggcentral med anslutningskabel för tidstyrning.

55 00 48

Endast belysningsmast.

1/St

Teknisk info:

Min dimension bxhxd	400 x 2000 x 400
Max dimension bxhxd	2400 x 5000 x 2400
Vikt mast exkl. tillbehör	65 kg
Max vikt ljuskrona	25kg

Kan utrustas med:

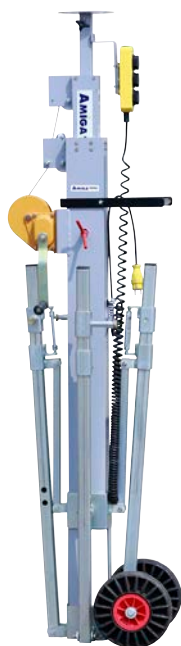
Strålkastare:

55 12 06

140W LED max 3st

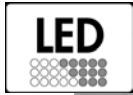
55 10 78

400W metallhalogen max 2st



GÅRDSARMATUR

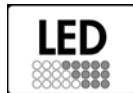
Benämning	Art.nr	Effekt/Socket	Lumen	Mått	Ant./enh.
Corona gårdsarmatur som passar utmärkt för gator, vägar, cykelvägar, gränder, parkeringar osv. Stomme av grålackad aluminium. Ljusspridning LED P, bredstrålande. Diameter på rörfäste 60mm. CRI > 80, Brinntid 50000h. 5800 K. IP65	55 14 79	52W	6900	550x250x77	1/1
	55 14 80	80W	8550	550x250x77	1/1
	55 14 81	Arm			



Kan beställas med olika ljusspridning. Kontakta oss.









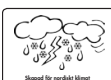





Corona LITE gårdsarmatur som passar utmärkt för gator, vägar, cykelvägar, gränder, parkeringar osv. Stomme av glasfiberförstärkt polyamid. Fäste i aluminium. Bredstrålande. Diameter på rörfäste 60mm. CRI > 70, Brinntid 50000h. 4000 K. IP66. Mycket stöt tålig. Låg vikt.	55 14 77	50W	6550	580X255X125	1/1
--	----------	-----	------	-------------	-----



Metallhalogen. Gårdsarmatur. Armaturhus av slagtålig plast med reflektor av aluminium. Klart skyddsglas. Anslutning till rörarm 48-60mm i diam. Passande ljusrelä 251219. IP65	Exkl. arm				
	55 14 63	70W/E27	7200	241 X515 X148	1/1
	Inkl. arm				
	55 14 64	70W /E27	7200	241 X515 X148	1/1



STATIV

Benämning	Art.nr	Typ	Mått	Ant./enh.
<p>1. Stativ För arbetsbelysning. Justerbart med toppfäste. Stativet har gummitfötter som skydd för golv. Stativet har en smart upphängning för grenuttag och kabelupplindning och bärhandtag. Lämplig för snabba uppdrag i trånga miljöer. Tillverkad i aluminium.</p> 	55 30 50	Aluminium	1,2-2,1 m	1/Krt
		  		
<p>1. Stativ För arbetsbelysning. Elförzinkat, med fästskruv. Med toppfäste. Vikt:</p> <p>2. Stativ För arbetsbelysning. Robust konstruktion med vinklat toppfäste för ex. till 2 armaturer. Med fästplatta.</p>	55 00 50 55 30 47		0,9-2,2 m 1,7-3,5 m	1/St 1/St
		<p>1. </p> <p>2.  </p> 		
<p>Stativ För arbetsbelysning, byggcentraler etc. Med fästplatta. Teleskop utförande och fjäderbelastning. För att spänna ex mellan golv och tak eller i ett fönster. Elförzinkat. Längd mini 1,1m. Längd max 3,2. Vikt 5 kg.</p> 	55 30 96	Elförzinkat stål	1,1-3,2m	1/St
		 		
				

HANDLAMPA LYSRÖR

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	-----	------	-----------

Handlampa lysrör. 8W. Anslutningskabel 5m. Dubbelisolerad. IP20. Ej utbytbar ljuskälla.

55 10 13

Svart

Gummikabel

5 m

1/St



Handlampa lysrör. 11W PL-rör. G23. Anslutningskabel 5m. Dubbelisolerad. IP20. Utbytbar ljuskälla.

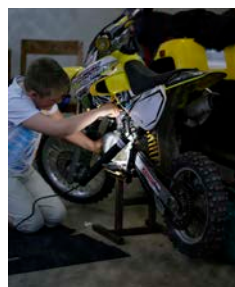
55 10 06

Svart

Gummikabel

5 m

1/St



Handlampa lysrör. PROFFS.8W T5 rör. Anslutningskabel 5m. Dubbelisolerad. IP44. Utbytbar ljuskälla.

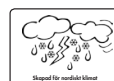
55 10 05

Svart






Gummikabel

5 m

1/St



HANDLAMPA - LAMPUPPHÄNG

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Handlampa Proffs I spolsäkert utförande försedd med skyddsglas. Tillverkad i gummi, med upphängningsbygel. IP44. Max 60W/E27.	55 00 05	Svart	Gummikabel	5 m	1/St
	Reservdelar				
	550010 Reservglas			Höjd 105 mm	1/St
	550011 Reservglas			Höjd 115 mm	1/St
			 		
Handlampa hobbylampa av slagtålig plast. Max 60 W. E27. IP20.	55 00 01	Svart	Plastkabel	5 m	1/St
					
Handlampa gummerad. Utbytbar PL rör 11W, Med brytare. IP54. Inkl. rör.	55 00 14	Svart	Gummikabel	5 m	1/St
	Reservdelar				
	620222 Reservrör				1/St
Lampupphäng För tillfällig belysning. E27 lamphållare med lamppropp. IP20	36 01 04		SKX 2x0,75	15 cm	1/5/SB
					
Lamphållare E27 med 0,5 meter anslutningsledning 2,5 mm ² för byggbelysning max. 48V.	35 01 06		RKUB 2x2,5		1/St
					

UTOMHUSARMATUR LED

Benämning	Art.nr	Effekt/Socket	Lumen	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	---------------	-------	------	-----------

Trädgårdsbelysning Janko | Vridbar.med jordspett
Inkl. 1M ansl.kabel. Lyser stämningsfullt upp buskar
eller småträd. Inkl. 2,5W GU10 LED. 3000K
IP44.

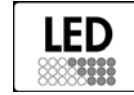
229623206

1x2,5W /GU10

240

320x150

1/krt



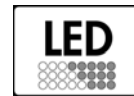
Trädgårdsbelysning Tibor | Vridbar. med jordspett.
lyser med ett bredstrålande ljus och kan gott och
väl belysa ett bredare perspektiv. Inkl. ljuskälla.
.3000K

229623106

max 12/100W E27 800

460x160

1/krt



Spjut till strålkastare
170X20

55 12 05

1/1



Industrial plugs and sockets
Safety plugs and sockets
Distribution boxes
Cable reels

High quality
Perfect price-performance
Short delivery times
Reliable service



PCE







Connection
to the future

PC Electric GesmbH








Diessets 145, A-4973 St. Martin im Innkreis
TEL +43 7751 6122 0 | FAX +43 7751 6969
office@pcelectric.at

www.pcelectric.at

3.CEE don	Sid.
Cee don	74-81
Fasföljdsprovare	75
Fasväxlare	76
Grenpropp	88,89
Reseadapter	90
Skarvuttag Cee	74,85,87
Skyddskåpa	77
Sladdställ	94
Släpvagnskabel	90
Stickpropp	83-84
Stickpropp Cee	74
Väggintag	74,77,80
Vägguttag	74,77,80
Övergångsadapter	75-76

Benämning	Art.nr	Amp	Volt	Typ	Ant./enh.
Støpsel. IP44. 230V. 3-fas. Veldig høy kvalitet. 	85 90 02	16A	230V	316/9	1/10/Krt
	85 90 07	32A	230V	332/9	1/10/Krt
	85 90 08	63A	230V	363/9	1/Krt
	86 00 02	16A	230V	316/9	1/5/SB
	86 00 07	32A	230V	332/9	1/5/SB
Skjøtekontakt. IP44. 230V. 3-fas. Veldig høy kvalitet. 	85 90 12	16A	230V	316/9	1/10/Krt
	85 90 17	32A	230V	332/9	1/10/Krt
	85 90 18	63A	230V	363/9	1/Krt
	86 00 12	16A	230V	316/9	1/5/SB
	86 00 17	32A	230V	332/9	1/5/SB
Fasvendere. IP44. 230V. 3-fas. Veldig høy kvalitet. 	85 00 24	16A	230V	316/9	1/5/Krt
	85 00 25	32A	230V	332/9	1/5/Krt
Vegguttak. IP44. 230V. 3-fas. Veldig høy kvalitet. 	85 90 32	16A	230V	316/9	1/10/Krt
	85 90 38	32A	230V	332/9	1/5/Krt
	85 90 39	63A	230V	363/9	1/5/Krt
Veggintak. IP44. 230V. 3-fas. Veldig høy kvalitet. 	85 90 43	16A	230V	316/9	1/10/Krt
	85 90 44	32A	230V	332/9	1/5/Krt
	85 90 45	63A	230V	363/9	1/5/Krt
Vegguttak. IP44. 230V. 3-fas med schuko uttak 1-fas. Veldig høy kvalitet. 	85 90 37	16A	230V	316/9	5/Krt

ÖVERGÅNGSADAPTER - FASFÖLJDSPROVARE

Benämning	Art.nr	Amp	Volt	Typ	Ant./enh.
<p>Övergångsadapter 230V. Från CEE 216 till schuko 230V. Tillverkad i slagtålig oljebeständig polyamid. Lämplig för marinor, camping platser. Godkänd för utomhusbruk IP44.</p> 	15 00 75	16A	230V		1/St
					
<p>Övergångsadapter 400V/230V. Från CEE 416 till schuko 230V. Tillverkad i slagtålig oljebeständig polyamid. Lämplig för verkstäder industrier och byggarbetsplatser. Godkänd för utomhusbruk IP44.</p> 	15 00 76	16A	230/400V		1/St
					
<p>Övergångsadapter vinklad 230V. Från CEE 216 till schuko 230V. Tillverkad i slagtålig oljebeständig polyamid. Lämplig för marinor, camping platser. Godkänd för utomhusbruk IP44.</p> 	16 00 83 15 00 83	16A 16A	230V 230V		1/5/SB 1/St
<p>Övergångsadapter för sladd montage. 230V. CEE 216 till schuko. Tillverkad i slagtålig oljebeständig polyamid. IP 44 Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för camping platser marinor, byggplatser och industrier.</p> 	16 00 78 15 00 78	16A 16A	230V 230V		1/5/SB 1/St
<p>Fasföljdsprovare med indikering</p> 	15 01 20 15 01 21	16A 32A	400V 400V		1/St 1/St

ÖVERGÅNGSADAPTER PCE - FASVÄXLARE

Benämning	Art.nr	Amp	Volt	Typ	Ant./enh.
Övergångsadapter. 230V. Från CEE 216 till schuko 230V. Tillverkad i slagtålig oljebeständig polyamid. Lämplig för marinor, camping platser. Godkänd för utomhusbruk IP44.	16 90 75	16A	230V	216	1/5/SB
	15 90 75	16A	230V	216	1/10/Krt



Övergångsadapter. 400V/230V. Från CEE 416 till schuko 230V. Tillverkad i slagtålig oljebeständig polyamid. Lämplig för verkstäder industrier och byggarbetsplatser. Godkänd för utomhusbruk IP44.	15 90 76	16A	230/400V	416	1/10/Krt
---	----------	-----	----------	-----	----------



Övergångsadapter från 230V till CEE 216. Tillverkad i slagtålig oljebeständig polyamid. lämplig för camping, marinor mm.	15 00 85	16A	230V	216	1/St
--	----------	-----	------	-----	------



Fasväxlare CEE stickpropp. 400V. Fasväxlare typ FV stickpropp. Enkel lösning när man behöver ändra elmotorns rotations riktning. Donet är tillverkat i oljebeständig slagtålig polyamid, Med en patenterad dragavlastning samt vattenskydd. Godkänd för utomhusbruk IP44. Lämplig för Industrier byggarbetsplatser och verkstäder.	15 00 24	16A	400V	416-6	1/10/Krt
	15 00 25	32A	400V	432-6	1/10/Krt



Fasväxlare. CEE 416 400V. Adapter tillverkad i slagtålig oljebeständig polyamid. Adaptern ändrar motorns rotationsriktning. Godkänd för utomhusbruk IP44. Lämplig för Industrier, byggarbetsplatser och verkstäder.	15 00 22	16A	400V	416	1/St
---	----------	-----	------	-----	------



VÄGGUTTAG - VÄGGINTAG PCE – SKYDDSKÅPA

Benämning	Art.nr	Färg	Amp	Volt	Typ	Mått	Ant./enh.
Vägguttag. 16A/230V. IP54. För infällning i panel.	15 90 52	Svart	16A	230V			1/St
	15 90 54	Blå	16A	230V			1/St
	15 90 53	Gummipackning					1/St



Vägguttag. IP44. För panelmontage	15 90 50		16A	400V	416-6	75x75mm	1/Krt
	15 90 51		32A	400V	432-6	75x75mm	1/Krt
	15 90 59		63A	400V	463-6	100x100mm	1/Krt



Väggintag. IP44. För panelmontage.	15 90 56		16A	230V			1/Krt
	15 90 57		32A	400V			1/Krt
	15 90 58		63A	400V			1/Krt



Skyddskåpa. För skydd av vägguttag/intag 16-32Amp. vid t.ex arbetsbodar.	30 01 36	Vit					1/Krt
--	----------	-----	--	--	--	--	-------



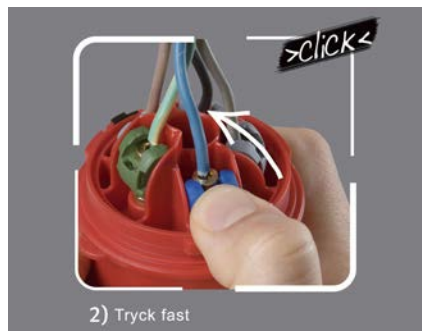
GRENUTTAG - CEE

Grenuttag(Gult) Tillverkad i slagtålig ABS plast med god resistens mot bassyror, klor. Goda hållfasthetsegenskaper vid temperaturer ned till -40°. Upphångningsöglor i varje hörn, uttagsdonen är tillverkade i oljebeständig slagtålig polyamid och försedda med självstängande lock. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industrier, byggarbetsplatser, verkstäder.

Benämning	Art.nr	Typ	Mått	Ant./enh.
Grenuttag CEE 3-vägs. Intag: CEE 16A/400V Uttag: 3 st CEE 16A/400V. IP44	15 30 68	416/6	90x190x200	1/St
			  	   
Grenuttag CEE 3-vägs. 230/400V. Intag: CEE 416. Uttag: 1 st CEE 16A/400V 2 st Schuko 16A/230V. IP44	15 30 69	416/2	90x190x157	1/St
			  	   
Grenuttag 432. Intag 432. Uttag 3 st 432.	15 90 65	432	295x160x80	1/Krt
				
Grenuttag 3-V CEE 416. Med 2m kabel och stickpropp CP416. Uttag: 3 st CEE 16 A 400V. REVE 5G2,5 Extra förstärkt. Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industrier, byggarbetsplatser, verkstäder.	15 30 71	Gul/Svart	110x300x300	1/St
				
Grenuttag 3-V CEE 416. Med 2m kabel och stickpropp CP416. Uttag: 1 st CEE 16 A 400V. 2 st Schuko 16A/230V. REVE 5G2,5 Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för industrier, byggarbetsplatser, verkstäder.	15 30 74	Gul/Svart	110x300x300	1/St
				

Stickpropp - Skarvuttag CEE Turbo-Twist. Nästa generations uttagsdon med godkänd snabbanslutning. Tillsammans med den patenterade dragavlastningen kan donet monteras helt utan verktyg. IP klass 44. Tillverkade i polyamid 6 vilket gör donen resistent mot alkalier och syror. Lämpliga för industrier verkstäder, byggarbetsplatser och lantbruk.

TURBO TWIST **TURBO TWIST** *>click<*



Benämning	Art.nr	Amp	Volt	Typ	Ant./enh.
Stickpropp Turbo-Twist. CEE. Max ledarearea 3x2,5mm ² .	15 91 01	16A	230V	216	1/10/Krt



Stickpropp Turbo-Twist. CEE. Max ledarearea 5x6mm ² .	15 91 03	16A	400V	416	1/10/Krt
	15 91 04	32A	400V	432	1/10/Krt



Skarvuttag Turbo-Twist. CEE. Självstängande lock. Max ledarearea 3x2,5mm ² .	15 91 11	16A	230V	216	1/10/Krt
---	----------	-----	------	-----	----------








Skarvuttag Turbo-Twist. Självstängande lock. Max ledarearea 5x6mm ² .	15 91 13	16A	400V	416	1/10/Krt
	15 91 14	42A	400V	432	1/10/Krt



VÄGGUTTAG - VÄGGINTAG - PCE

Uttagsdon för väggmontage PCE. Tillverkade i Polyamid 6 vilket är resistent mot syror och alkalier, samtidigt som materialet är mycket slagfast. Självstängande lock. IP 44. Lämpliga för industrier verkstäder, byggarbetsplatser och lantbruk.

Benämning	Art.nr	Amp	Volt	Typ	Mått	Ant./enh.
Väggutttag. CEE. IP44. Självstängande lock. Max ledararea 216 3G2,5mm ² . Max ledararea 416 5G2,5 och 432 5G6mm ² .	15 90 31	16A	230V	216	85x142mm	1/10/Krt
	15 90 33	16A	400V	416	85x144mm	1/10/Krt
	15 90 34	32A	400V	432	85x157mm	1/10/Krt
						
Väggutttag. CEE. Med kabel genomgång så väl upp som nedtill. Förkopplad med kopplingsplint samt 230V uttag. Självstängande lock. Max ledararea 5G2,5mm ² .	15 90 37	16A	400V	416	80x176mm	1/10/Krt
	15 91 37	16A	400V	416	80x176mm	1/10/Krt
						
Väggutttag med låsbar strömställare. Förreglad. Strömmen måste brytas innan man kan dra ur stickproppen. Godkänd för utomhusbruk.	15 00 47	16	400	416MHS6	270x150x160	1/Krt
						
Väggutttag. CEE. Med kabel genomgång såväl upp som nedtill, samt kopplingsplint. Självstängande lock. Max ledararea 416 5G2,5mm ² . Max ledararea 432 5G6mm ² . Max ledararea 463 flertrådig 16mm ² , enkeltrådig 25mm ² .	15 90 35	16A	400V	416	80x176mm	1/10/Krt
	15 90 36	32A	400V	432	80x188mm	1/10/Krt
	15 90 40	63A	400V	463	104x136mm	1/10/Krt
						
Väggintag IP44. Max ledararea 416 5G2,5mm ² . Max ledararea 432 5G6mm ² . Max ledararea 463 flertrådig 16mm ² , enkeltrådig 25mm ² .	15 90 41	16A	230V	216	70,5x120mm	1/10/Krt
	15 90 43	16A	400V	416	70,5x122mm	1/10/Krt
	15 90 44	32A	400V	432	70,5x132mm	1/10/Krt
	15 90 45	63A	400V	463		2/Krt
						

Stickpropp - Skarvuttag PCE. CEE Nästa generations uttagsdon med patenterad dragavlastning, säkerhetstills IP klass 44. Tillverkade i Polyamid 6 vilket är resistent mot syror och alkalier, samtidigt som materialet är mycket slagfast. Självstängande lock. Komponenterna är tillverkade i mässing. Lämpliga för industrier verkstäder, byggarbetsplatser och lantbruk.

Benämning	Art.nr	Amp	Volt	Typ	Ant./enh.
Stickpropp CEE. Max ledararea 3G2,5mm ² .	15 90 01	16A	230V	216	1/10/Krt
	16 90 01	16A	230V	216	1/5/SB



Stickpropp CEE. Max ledararea 416 5G2,5mm ² , 432 5G6mm ² .	15 90 03	16A	400V	416	1/10/Krt
	15 90 04	32A	400V	432	1/10/Krt
	95 00 03	16A	400V	416	1/5/SB
	95 00 04	32A	400V	432	1/5/SB



Stickpropp CEE. Skruvlås med tätning. 63A Max ledararea 5G16mm ² , 125A Max ledararea 5G6 mm ² . IP66.	15 90 05	63A	400V	463	1/Krt
	15 90 06	125A	400V	4125	1/Krt



Skarvuttag CEE. Max ledararea 3G2,5mm ² .	15 90 11	16A	230V	216	1/10/Krt
	16 90 11	16A	230V	216	1/5/SB








Skarvuttag CEE. Max ledararea 416 5G2,5mm ² , 432 5G6mm ² .	15 90 13	16A	400V	416	1/10/Krt
	15 90 14	32A	400V	432	1/10/Krt
	95 00 13	16A	400V	416	1/5/SB
	95 00 14	32A	400V	432	1/5/SB



Skarvuttag CEE. Självstängande lock med skruvlås 63A Max ledararea 5G16mm ² , 125A Max ledararea 5G6 mm ² . IP66.	15 90 15	63A	400V	463	1/Krt
	15 90 16	125A	400V	4125	1/Krt



GRENUTTAG

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
<p>Grenuttag 16A/230V 2-vägs grenuttag med självstängande lock. Tillverkat i slagtålig polyamid 6 vilket gör grenuttaget resistent mot alkalier och syror. Kabelarea 3x1,5- 3x2,5. Godkänd för utomhusbruk. IP44. Lättmonterad.</p> 	20 00 58	Röd	jordat 2-vägs	150x150x55	1/10/St
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> IP 44 SKÖLUTÄT </div>					
<p>Grenuttag 16A/230V 2-vägs grenuttag med självstängande lock. Kabelarea 3x1,5- 3x2,5 mm². Tillverkat i slagtålig polyamid 6 vilket gör grenuttaget resistent mot alkalier och syror. Godkänd för utomhusbruk. IP44</p> 	10 00 64	Gul	jordat 2-vägs	85x110x65	1/5/SB
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> IP 44 SKÖLUTÄT </div>					
<p>Grenuttag 16A/230V 3-vägs. Robust utförande. Lättmonterad. Kabelarea 3x1,5- 3x2,5 mm². Godkänd för utomhusbruk. IP44. Lättmonterad.</p> 	21 00 48	Gul/Svart	jordat 3-vägs	112x117x55	1/St
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> IP 44 SKÖLUTÄT </div>					
<p>Grenuttag 16A/230V 3-vägs. Tillverkat i slagtålig polyamid. Kabelarea 3x1,5 mm². Godkänd för utomhusbruk. IP44</p> 	20 00 46	Röd/Svart	jordat 3-vägs	50x130x100	1/5/St
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> IP 44 SKÖLUTÄT </div>					
<p>Grenuttag med gummikabel 16A/230V 4-vägs vägs grenuttag tillverkad i slagtålig polykarbonat. Grenuttaget har tätningar på uttagen för att minimera risken för vatteninträngning samt självstängande lock. Grenuttaget är försett med upphängnings ögla för att lätt kunna hängas upp tillfälligt. Kabelarea 3x1,5- 3x2,5 mm². Godkänd för utomhusbruk. IP44</p> 	10 00 62	Gul	jordat 4-vägs	90x70x230	1/10/St
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> IP 44 SKÖLUTÄT </div>					

STICKPROPP

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Stickpropp Proffs 16A/230V. Med tätningssring. Lättmonterad och slagtålig. Godkänd enligt de nya normerna för kraven på IP44.	21 00 04	Svart	Jordat	1/5/SB
	20 00 04	Svart	Jordat	20 /Krt
	21 00 23	Gul	Jordat	1/5/SB
	20 00 23	Gul	Jordat	20/Krt
	20 00 10	Vit	Jordat	20/Krt
Stickpropp Proffs 16A/230V. Robust konstruktion. Max ledararea 3G2,5. Tillverkad i polyamid. Godkänd för utomhusbruk. IP44. Lättmonterad.	21 00 03	Gul	Jordat	1/5/SB
	20 00 03	Gul	Jordat	10/Krt
Stickpropp 16A/230V. Vinkelstickpropp med gummerat hölje. Robust konstruktion. Max ledararea 3G2,5. Tillverkad i polyamid. Godkänd för utomhusbruk. IP44	21 00 07	Svart	Jordat	1/5/SB
	20 00 07	Svart	Jordat	10/Krt
Stickpropp Proffs Med extern dragavlastare 16A/230V. Max ledararea 3G2,5. Robust konstruktion. Mycket lättmonterad. Tillverkad i polyamid. Godkänd för utomhusbruk. IP44. Lättmonterad.	20 00 09	Röd/Svart	Jordat	10/Krt



IP 44
SKÖLTÄT

IP 44
SKÖLTÄT

IP 44
SKÖLTÄT







IP 44
SKÖLTÄT

STICKPROPP – PETSKYDD


Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Stickpropp 16A/230V. Hölje av gummi. Max ledararea 3G2,5. Med gummerat hölje. Godkänd för utomhusbruk.IP44	21 00 01	Svart	Jordat	1/5/SB
	20 00 01	Svart	Jordat	10/Krt
				
Stickpropp 16A/230V. Stomme med gummerat hölje. Med böjskydd.	21 00 02	Svart	Jordat	1/5/SB
	20 00 02	Svart	Jordat	25/Krt
				
Stickpropp. 16A/230V. Tillverkad i Polypropylen. med brytskydd.	21 01 06	Vit	Jordat	1/5/SB
	21 01 08	Svart	Jordat	1/5/SB
	20 01 06	Vit	Jordat	10/Krt
	20 01 08	Svart	Jordat	10/Krt
				
Stickpropp. 16A/230V. Tillverkad i Polypropylen. Låg modell med sidinföring.	21 00 11	Vit	Jordat	1/5/SB
	21 00 31	Vit	Ojordat	1/5/SB
	20 00 11	Vit	Jordat	10/Krt
	20 00 31	Vit	Ojordat	10/Krt
				
Stickpropp. 16A/230V. Tillverkad i Polypropylen.	21 01 30	Vit	Ojordat	1/5/SB
	20 01 30	Vit	Ojordat	10/Krt
				
Stickpropp. 16A/230V. Platt jordat stickpropp för sladdmontage. Passar bakom möbler och i trånga utrymmen. För såväl jordat som ojordat uttag.	21 01 10	Vit		1/5/SB
				
Petskydd För vägguttag, grenuttag etc. 3st + gul nyckel. Tillverkad i Polypropylen.	21 00 86	Vit		3/5/SB
				

IP 44
SKÖLUTÅT

SKARVUTTAG

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Skarvuttag Proffs. Med lock. 16A/230V. Robust konstruktion. För proffsbruk. Max ledarearea 3G2,5. Tillverkad i polyamid. Godkänd enligt de nya normerna för kraven på IP44. Lättmonterad	21 00 13	Gul	Jordat	1/5/SB
	20 00 13	Gul	Jordat	10/Krt
				IP 44 SKÖLJTÄT
Skarvuttag Proffs 16A/230V. Robust konstruktion med självstängande lock. Max ledarearea 3G2,5. För proffsbruk. Tillverkad i polyamid. Godkänd enligt de nya normerna för kraven på IP44. Lättmonterad	21 00 14	Gul	Jordat	1/5/SB
	20 00 14	Gul	Jordat	10/Krt
				IP 44 SKÖLJTÄT
Skarvuttag Proffs 16A/230V. Förstärkt. Med brytskydd. Stålförstärkningsring. För proffsbruk. Tillverkad i PVC. Med ställring.	21 00 51	Gul	Jordat	1/5/SB
	20 00 51	Gul	Jordat	10/Krt
				
Skarvuttag 16A/230V. Proffs. Med extern dragavlastare. Max Ledarearea 3G2,5. Robust konstruktion. Tillverkad i polyamid. Godkänd enligt de nya normerna för kraven på IP44.	20 00 59	Röd/Svart	Jordat	10/Krt
				IP 44 SKÖLJTÄT
Skarvuttag 16A/230V. Med lock. Max kabelarea 3G2,5. Med gummerat hölje. Godkänd enligt de nya normerna för kraven på IP44.	21 00 41	Svart	Jordat	1/5/SB
	20 00 41	Svart	Jordat	25/Krt
				IP 44 SKÖLJTÄT
Skarvuttag 16A/230V. Gummerat hölje med lock. Tillverkad i PVC. Godkänd för utomhusbruk. IP44	21 00 39	Svart	Jordat	1/5/SB
	20 00 39	Svart	Jordat	10/Krt
				IP 44 SKÖLJTÄT

STICKPROPP – SKARVUTTAG 2- PACK

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Stickpropp samt skarvuttag 2-pack 16A/230V. Hölje av gummi. Max kabelarea 3G2,5. Med gummertat hölje. Godkänd enligt de nya normerna för kraven på IP44.	21 24 11	Svart		2/5/SB
	Ingår:			
	20 00 01	Svart	Jordat	1 st
	20 00 41	Svart	Jordat	1 st
				
Stickpropp samt skarvuttag 2-pack 16A/230V. Tillverkad i polypropylen	21 21 66	Vit		
	Ingår:			
	20 01 06	Vit	Jordat	10/Krt
	20 01 65	Vit	Jordat	10/Krt



SKARVUTTAG

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Skarvuttag 16A/230V. Gummihölje. Med brytskydd. Slagtålig.	21 00 40	Svart	Jordat	1/5/SB
	20 00 40	Svart	Jordat	20/Krt



Skarvuttag 16A/230V. Tillverkad i termoplast. Med brytskydd. Slagtålig.	21 00 45	Svart	Jordat	1/5/SB
	20 00 45	Svart	Jordat	20/Krt



Skarvuttag 16A/230V. Petskyddad. Tillverkad i nylon.	21 01 65	Vit	Jordat	1/5/SB
	21 01 67	Svart	Jordat	1/5/SB
	20 01 65	Vit	Jordat	10/Krt
	20 01 67	Svart	Jordat	10/Krt



Skarvuttag 16A/230V. Petskyddad.	21 00 61	Vit	Ojordat	1/5/SB
	20 00 61	Vit	Ojordat	10/Krt



Tippskydd Insats Pifix. För vägguttag med eller utan jord. Passar flat europastickpropp. Stabilisera stickpropp eller adapter. Eliminrerar glappkontakt och brandrisk.	21 01 05	Vit		2/5/SB
---	----------	-----	--	--------



GRENPROPP

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Grenpropp 16A/230V. Självstängande lock. Passar i jordate vägguttag. Slagtålig. Godkänd för utomhusbruk. IP44	21 01 78	Svart	Jordat 2-vägs	1/5/SB
	20 01 78	Svart	Jordat 2-vägs	10/Krt
				IP 44 SKÖLUTÅT
Grenpropp 16A/250V. Petskyddad. Passar i jordate vägguttag.	21 00 72	Vit	Jordat 2-vägs	1/5/SB
	20 00 72	Vit	Jordat 2-vägs	10/Krt
				
Grenpropp 2,5A/250V. Petskyddad. Med ett jordat uttag och 2st uttag för klass 2 eruropastickproppar. Passar i jordate vägguttag.	21 00 70	Vit	Jordat 3-vägs	1/5/SB
	20 00 70	Vit	Jordat 3-vägs	10/Krt
				
Grenpropp 16A/250V. Petskyddad. Passar inte i jordate vägguttag.	21 00 74	Vit	Ojordat 2-vägs	1/5/SB
	20 00 74	Vit	Ojordat 2-vägs	10/Krt
				
Grenpropp 16A/250V. Passar inte i jordate vägguttag. Tillverkad i polyamid.	21 00 73	Vit	Ojordat 3-vägs	1/5/SB
	20 00 73	Vit	Ojordat 3-vägs	10/Krt
				
Grenpropp 2,5A/250V. För klass 2 europa stickproppar. Passar i jordate uttag. Petskyddad.	21 00 80	Vit	2-vägs	1/5/SB
	20 00 80	Vit	2-vägs	10/Krt
				
Grenpropp 2,5A/250V. För europa stickproppar. Passar i jordate uttag. Kompaktutförande.	21 00 83	Vit	3-vägs	1/5/SB
	21 00 83	Vit	3-vägs	10/Krt
				

GRENPROPP

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Grenpropp 2-vägs 2,5A/250V. För klass 2 europa stickproppar. Passar i jordate uttag. Tillverkad i polypropylen. Platt utförande.	21 00 81	Vit	2-vägs	1/5/SB
	20 00 81	Vit	2-vägs	10/Krt



Grenpropp 3-vägs med brytare och petskydd. För 2st europa stickproppar samt 1st jordat uttag. Passar i jordate uttag.	21 00 71		2-vägs jordat	1/5/SB
--	----------	--	---------------	--------





SLÄPVAGNSKABEL - ADAPTER - KONTAKTER – RESEADAPTER

Benämning	Art.nr	Färg	Ant./enh.
Släpvagnskontakt Hane 7-polig. Tillverkad i plast.	21 00 35	Svart	1/5/SB
	20 00 35	Svart	10
			
Släpvagnskontakt Hona 7-polig med lock. Tillverkad i plast.	21 00 43	Svart	1/5/SB
	20 00 43	Svart	10
			
Släpvagnskabel 7-polig. 2m. Spiralkabel.	10 00 43	Svart	1 /St
			
Övergångsadapter För släpvagn 13-pol hane till 7-pol hona.	21 00 49	Svart	1/5/SB
	20 00 49	Svart	1 /St
			
Reseadapterset För system passande: USA= Nord-, Mellan-,Sydamerika, Japan, Sydostasien m.m. England(GB)= Afrika, Asien, Mellanöstern alla f.d. kolonier m.m. Australien= Kina, Nya Zeeland m.m. Italien,Schweiz m.m Endast för europa stickpropp. Tillverkad i Polypropylen.	25 12 20	Vit	1/Krt
			



GRENUTTAG

Benämning	Art.nr	Färg	Typ		Ant./enh.
Grenuttag 10A/230V. Petskyddad.	36 00 06	Vit	1,4 m RKK 2x1	Ojordat 4-vägs	1/5/SB
	36 00 07	Vit	4 m RKK 2x1,5	Ojordat 4-vägs	1/5/SB
					
Grenuttag 2,5A/230V. Europa. Petskyddad. Stickpropp passar i jordate uttag.	36 00 13	Vit	1,4 m RKK 2x0,75	4-vägs	1/5/SB
					
Grenuttag 16A/230V. Petskyddad. Snedställda uttag 45gr.	36 00 30	Vit	0,25 m RKK 3G1	Jordat 3-vägs	1/5/SB
	36 00 36	Vit	1,4 m RKK 3G1	Jordat 3-vägs	1/5/SB
	36 00 32	Vit	3 m RKK 3G1,5	Jordat 3-vägs	1/5/SB
	36 00 34	Vit	5 m RKK 3G1,5	Jordat 3-vägs	1/5/SB
					
Grenuttag. 16A/230V. Petskyddad. Snedställda uttag 45gr. Tillverkad i PVC, polypropylen.	36 00 47	Vit	1,4 m RKK 3G1	Jordat 6-vägs	1/5/SB
					
Grenuttag USB 16A/230V. Petskyddad. Snedställda uttag 45gr. 2st USB uttag 2,1A 5V för laddning. 2-pol brytare.	36 00 54	Vit	3 m RKK 3G1,5	Jordat 3-vägs	1/5/SB
					
Grenpropp USB 16A/230V. Petskyddad. 2st USB uttag 2,1A 5V för laddning. Blå strömindikatorlampa. Koppla in något i vägguttaget samtidigt som du laddar din telefon / surfplatta mm i usb uttagen.	21 00 90	Vit		Jordat 1-vägs	1/5/SB
					

GRENUTTAG

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Grenuttag 16A/230V. 2-pol. Brytare. Petskyddad. Snedställda uttag 45gr.	36 00 49	Vit	1,4m RKK 3G1	Jordat 6-vägs 1/5/SB
	36 00 50	Vit	3m RKK 3G1,5	Jordat 6-vägs 1/5/SB



Grenuttag 16A/230V. 3 jordate uttag + 4 europa uttag. Petskyddad. 2- pol brytare. Snedställda uttag 45gr.	36 00 37	Vit	1,4m RKK 3G1	Jordat 7-vägs 1/5/SB
---	----------	-----	--------------	----------------------



Grenuttag 16A/230V. Petskyddad. 2- pol brytare. Snedställda uttag 45gr.	36 00 35	Vit	1,4m RKK 3G1	Jordat 3-vägs 1/5/SB
---	----------	-----	--------------	----------------------



Grenuttag 16A/230V. Utan kabel. Petskyddad. Snedställda uttag 45gr.	36 00 33	Vit		Jordat 4-vägs 1/5/SB
---	----------	-----	--	----------------------



Väggfäste För jordate grenuttag.	36 00 51	Vit		1/5/SB
----------------------------------	----------	-----	--	--------



Grenuttag 16A/230V. Utan kabel. Petskyddad. För event, mässor mm. Monteras med kabel efter önskemål. Kontakta oss för offert.	35 00 60	Svart		Jordat 2-vägs 10
	35 00 61	Svart		Jordat 3-vägs 10



SKARVSLADD - SLADDSTÄLL

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Skarvsladd 16A/230V. Klass 2. Petskyddad.	36 00 23	Vit	Ojordat RKK 2x1,5	3 m	1/5/SB
	36 00 25	Vit	Ojordat RKK 2x1,5	5 m	1/5/SB



Skarvsladd Klass 2. Med europauttag och stickpropp. Petskyddad.	36 01 10	Vit	Ojordat SKX 2x0,75	2 m	1/5/SB
	36 01 11	Vit	Ojordat SKX 2x0,75	4 m	1/5/SB



Skarvsladd med vinkelstickpropp. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri kabel.	36 00 73	Vit	Jordat RKK 3G1,5	3 m	1/5/SB
	36 00 76	Vit	Jordat RKK 3G1,5	6 m	1/5/SB
	36 00 79	Vit	Jordat RKK 3G1,5	9 m	1/5/SB



4.Kabel	Sid.
Aluminiumkabel	98
Antennkabel	104
Bobinställ	105
Datakabel	102
EKLK	100
EKRK	100
EXQ	100
FK-FQ	101
Högtalarkabel	103
Installationskabel	102
Jordkabel	98
Kabel Kapad Sb	106-108
Lågvolt	103
Plastkabel	104
Purkabel	97
RKK	104
Signalkabel	99
Telekabel	99, 104
Textilkabel	107
TP 90 kabel	102

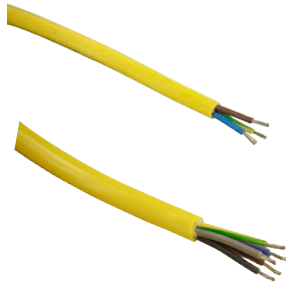
RDOE= H07RN-F

Benämning	Art.nr	Typ	Ytterdiam	Vikt 100m	Mått	Ant./enh.
RDOE (H07RN-F) Extraförstärkt gummikabel med olje- och väder-beständigt hölje. Godkänd för utomhusbruk. Svart.	40 02 13	H07RN-F 3G1,5	9,6mm	13kg	125m	1/Bobin K-170
	40 02 19	H07RN-F 3G2,5	11,5mm	18,9kg	100m	1/Bobin K-170
	40 02 23	H07RN-F 4G1,5	10,5mm	16,1kg	100m	1/Bobin K-170
	40 02 21	H07RN-F 4G2,5	12,4mm	23,1kg	75m	1/Bobin K-170
	40 01 91	H07RN-F 5G1,5	11,7mm	19,6kg	75m	1/Bobin K-170
	40 11 92	H07RN-F 5G2,5	13,5mm	28kg	75m	1/Bobin K-170
	40 01 85	H07RN-F 5G6	18,7mm	55kg		Metervara
	40 01 86	H07RN-F 5G16	28,3mm	132kg		Metervara
	40 02 11	H07RN-F 3G1,5	9,6mm	13kg	50m	Ring
	40 02 12	H07RN-F 3G2,5	11,5mm	18,9kg	50m	Ring
	40 02 15	H07RN-F 5G2,5	13,5mm	28kg	50m	Ring



PURKABEL

Benämning	Art.nr	Typ	Ytterdiam	Vikt 100m	Mått	Ant./enh.
PUR (Polyuretan) kabel För förbindnings och anslutningskabel där höga krav på belastnings och nötningsårlighet ställs. För El-industri, lantbruk samt byggindustrin. Godkänd för utomhusbruk. Gul.	40 01 97	PUR 3G1,5		18,3kg	125m	1/Bobin K-170
	40 01 98	PUR 3G2,5		24 kg	100m	1/Bobin K-170
	40 01 99	PUR 5G2,5		24 kg	75m	1/Bobin K-170



JORDKABEL N1XV-U – ALUMINIUMKABEL N1XV-AS

Benämning	Art.nr	Typ	Ytterdiam	Vikt 100m	Mått	Ant./enh.
Jordkabel N1XV-U Mjuk och flexibel kabel för öppen fast förläggning, inom- och utomhus, i rör samt i mark, dock inte i explosionsfarliga rum. Brandklass IEC 30332-1. Svart.	40 01 65	3G1,5	9	12kg	500m	Metervara
	40 01 70	3G1,5	9	12kg	125m	1/Bobin K-170
	40 01 66	3G2,5	10	16,3kg	500m	Metervara
	40 01 71	3G2,5	10	16,3kg	100 m	1/Bobin K-170
	40 01 67	5G2,5	12	23,2kg	500m	Metervara
	40 01 68	5G6	15	43,3kg	500m	Metervara
	40 01 69	5G10	19	65,7kg	500m	Metervara



ALUMINIUMKABEL N1XV-AS, N1XV-AR

Aluminium N1XV- Halogenfri kraftkabel med fåtrådiga aluminiumledare. Mantel i svart polyeten. Kabel avsedd för fast förläggning inomhus och utomhus i luft, mark och vatten.	40 11 66	N1XE-AS 4G50	140	500m	Beställningsvara
	40 11 67	N1XE-AS 4G95	140	500m	Beställningsvara
	40 11 68	N1XE-AS 4G150	140	500m	Beställningsvara
	40 11 69	N1XE-AS 4G240	140	500m	Beställningsvara



40 11 70	N1XE-AR 5G25	140	500m	1/500
----------	--------------	-----	------	-------

SIGNALKABEL - TELEKABEL

Benämning	Art.nr	Typ	Ytterdiam	Vikt 100m	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	-----	-----------	-----------	------	-----------

SIGNALKABEL FQAR-PG

Signalkabel FQAR-PG Halogenfri kabel. Förlägges öppet fast i kanaler och rör. Även utomhus avsedd för signalöverföring där höga krav ställs på strömmunitet. Grå

40 01 24 2x2x0,5

500m

Metervara



TELEKABEL ELLY

Telekabel ELLY. Telekabel med kopparledare för förläggning utomhus eller i kanaler. Svart

40 02 28 4x0,6

500m

Metervara



EXQ - EXLQ - EKLK - EKRK

Benämning	Art.nr	Typ	Ytterdiam	Vikt 100m	Mått	Ant./enh.
EXQ (S05XZ1-U) Isolerad installationskabel med enkeltrådig ledare. För fast förläggning i torra icke brandfarliga utrymmen och fast förläggning utomhus skyddad mot UV-ljus. Ej förläggning i mark eller vatten. Halogenfri.Vit.	41 03 05	3G1,5	8,2	10,1	5 m	1/Ring
	41 03 10	3G1,5	8,2	10,1	10 m	1/Ring
	41 03 15	3G1,5	8,2	10,1	25 m	1/Ring
	40 03 04	3G1,5	8,2	10,1	50 m	1/Ring
	40 03 25	3G1,5	8,2	10,1	125 m	1/Bobin K-170
	40 03 09	3G2,5	8,8	13,8	50 m	1/Ring
	41 03 16	4G1,5	8,7	12,0	10 m	1/Ring
	40 03 06	4G1,5	8,7	12,0	50 m	1/Ring
	41 03 17	5G1,5	9,4	14,3	10 m	1/Ring
	41 03 18	5G1,5	9,4	14,3	25 m	1/Ring
	40 03 08	5G1,5	9,4	14,3	50 m	1/Ring
	40 03 28	5G1,5	9,4	14,3	75 m	1/Bobin K-170
	41 03 22	5G2,5	10,5	20,2	10 m	1/Ring
	41 03 21	5G2,5	10,5	20,2	25 m	1/Ring
	40 03 11	5G2,5	10,5	20,2	50 m	1/Ring
40 03 31	5G2,5	10,5	20,2	75 m	1/Bobin K-170	
EXLQ (S07Z1A5EZ1-U) Mantel av halogenfri UV-beständig polyolefin. Helt färdigtvinnad biledare. För fast förläggning inom och utomhus. I mark förutsatt att skydd mot mekanisk överkan finns. Vit.	41 04 42	3G1,5	9,0	10,2	10 m	1/Ring
	41 04 47	3G1,5	9,0	10,2	25 m	1/Ring
	40 05 37	3G1,5	9,0	10,2	50 m	1/Ring
	40 05 57	3G1,5	9,0	10,2	125 m	1/Bobin K-170
	40 05 47	3G1,5	9,0	10,2	250 m	1/Bobin K4
	40 05 40	3G2,5	10,1	13,5	50 m	1/Ring
	40 05 38	4G1,5	9,7	12,1	50 m	1/Ring
	41 04 49	5G1,5	10,2	14,4	25 m	1/Ring
	40 05 39	5G1,5	10,2	14,4	50 m	1/Ring
	40 05 59	5G1,5	10,2	14,4	75 m	1/Bobin K-170
	40 05 49	5G1,5	10,2	14,4	150 m	1/Bobin K4
	40 05 41	5G2,5	11,2	19,8	50 m	1/Ring
	40 05 61	5G2,5	11,2	19,8	75 m	1/Bobin K-170
	40 05 51	5G2,5	11,2	19,8	150 m	1/Bobin K4
	EKLK Faluröd. Isolerad aluminiumskärmad entrådig installationskabel. För fast förläggning inom- och utomhus samt i mark skyddad mot mekanisk överkan. Godkänd för jordbrukets driftsbyggnader.	40 00 82	3G1,5			25 m
EKRK(N075VA5-U) Entrådig kuloledning för öppen förläggning i torra miljöer inomhus. Vit	40 01 33	3G1,5			50 m	1/Ring
	40 01 36	3G1,5			125 m	1/Bobin K-170
	40 01 35	3G1,5			250 m	1/Bobin K-4
	40 01 31	4G1,5			50 m	1/Ring





GODKÄND
FÖR
LANTBRUKET



GODKÄND
FÖR
LANTBRUKET




FK- FQ

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
FK Tvinnad, förenklar indragning i rör. Lämplig för elsanering då tvinningen minskar magnetfältet.	40 00 55	Blå/Brun/ Gul-Grön	3G1,5	150 m	1/Ring
					
FK (H07V-R) Installationskabel. Runda fåtrådiga kopparledare med färgad PVC isolering utan mantel. Ledarnas isolering skall skydda mot direkt UV ljus som t.ex. kan uppstå i belysningsarmaturer, ljusskyltar eller liknande. Används som kopplingsledning i VP-rör för fast installation.	40 00 42	Blå	1,5	100 m	1/Krt
	40 00 44	Orange	1,5	100 m	1/Krt
	40 00 45	Svart	1,5	100 m	1/Krt
	40 00 48	Gul/Grön	1,5	100 m	1/Krt
	40 00 50	Grå	1,5	100 m	1/Krt
	40 00 51	Brun	1,5	100 m	1/Krt
	40 00 54	Vit	1,5	100 m	1/Krt
	40 00 43	Blå	1,5	250 m	1/Bobin
	40 00 46	Svart	1,5	250 m	1/Bobin
	40 00 49	Gul/Grön	1,5	250 m	1/Bobin
	40 00 52	Brun	1,5	250 m	1/Bobin
	40 00 56	Vit	1,5	250 m	1/Bobin
	40 00 62	Blå	2,5	100 m	1/Krt
	40 00 65	Svart	2,5	100 m	1/Krt
	40 00 68	Gul/Grön	2,5	100 m	1/Krt
	40 00 70	Grå	2,5	100 m	1/Krt
	40 00 71	Brun	2,5	100 m	1/Krt
40 00 75	Vit	2,5	100 m	1/Krt	
					
FQ (H07Z1-R) Halogenfri installationskabel, avgeringa korrosiva gaser och har låg rökthet vid brand. Runda fåtrådiga kopparledare. Ledarnas isolering skall skyddas mot direkt UV ljus som t.ex. kan uppstå i belysningsarmaturer, ljusskyltar eller liknande. Används som kopplingsledning i armaturer, apparater samt VP-rör för fast installation.	44 00 42	Blå	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 44	Orange	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 45	Svart	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 48	Gul/Grön	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 50	Grå	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 51	Brun	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 54	Vit	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 55	Blå	2,5	100 m	1/Krt
	44 00 56	Svart	2,5	100 m	1/Krt
	44 00 57	Gul/Grön	2,5	100 m	1/Krt
	44 00 58	Vit	2,5	100 m	1/Krt
	44 00 59	Brun	2,5	100 m	1/Krt
					

TP 90 - INSTALLATIONSKABEL – DATAKABEL

Benämning	Art.nr	Typ	Mått	Ant./enh.
TP90 Flat metermärkt flexibel kabel för anslutning av halogenlampor, downlights etc. Max ledartemperatur 90 C°. Vit.	40 00 79	2x1,5	100 m	1/Box
	40 00 80	2x2,5	100 m	1/Box



Installasjonskabel PR. Vit.	Art.nr	Typ	Mått	Ant./enh.
	80 01 34	PR 2x1,5+j	50 m	1/Eske
	80 01 35	PR 2X2,5+j	50 m	1/Eske
	80 01 36	PR 3X1,5+j	50 m	1/Eske
	80 01 40	PR 2x1,5+j	125 m	1/Bobin K-170
	80 01 41	PR 2X2,5+j	112 m	1/Bobin K-170



Nätverkskabel CAT6. Data oskärmd vit	Art.nr	Typ	Mått	Ant./enh.
	40 01 28	CAT6 LS2H	305m	1/Bobin





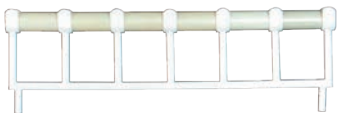
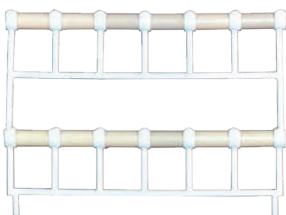



HÖGTALAR- LÅGVOLT -RKUB

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Ringledningskabel EKV lågvolt för fast förläggning inomhus öppet eller i rör.	40 01 25	Vit	2x0,7	100 m	1/Bobin
RKUB Högtalarkabel, lågspänningsledning för ex. bilar och båtar. Oval. Max 48V.	40 01 05	Vit	2x0,75	100 m	1/Bobin
	40 01 06	Koppar	2x1,5	100 m	1/Bobin
	40 01 11	Koppar	2x2,5	100 m	1/Bobin
RKUB Lågvoltskabel för ex. trädgårdsbelysning, halogenbelysning samt bil och båt. Oval. Max 48V.	40 01 07	Vit	2x1,5	50 m	1/Bobin
	40 01 08	Svart	2x1,5	50 m	1/Bobin
	40 01 09	Vit	2x2,5	50 m	1/Bobin
	40 01 10	Svart	2x2,5	50 m	1/Bobin
	40 00 99	Röd/ Svart	2x2,5	100 m	1/Bobin
	40 01 00	Röd/ Svart	2x2,5	250 m	1/Bobin
RKUB Bil och båtkabel, enkelledare, lågvolt. Rund. Max 48V.	40 01 12	Röd	1.5	100 m	1/Bobin
	40 01 13	Svart	1.5	100 m	1/Bobin
	40 01 14	Blå	1.5	100 m	1/Bobin
	40 01 15	Röd	2.5	50 m	1/Bobin
	40 01 16	Svart	2.5	50 m	1/Bobin
	40 01 17	Blå	2.5	50 m	1/Bobin
	40 01 18	Svart	4	50 m	1/Bobin
	40 01 19	Röd	4	50 m	1/Bobin
	40 01 20	Svart	6	50 m	1/Bobin
	40 01 21	Röd	6	50 m	1/Bobin
	Skarvklämma/Kopplingsklämma för RKUB	30 11 50	Röd	0,25 - 1,5	
30 11 51		Blå	1,5 - 2,5		100/fp
30 11 52		Gul	2,5 - 4		100/fp







PLASTKABEL - ANTENNKABEL - TELEKABEL - SKX- RKK

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
SKX (H03VVH2-F) För flyttbara bruksföremål i torra utrymmen. Oval. 	40 00 01	Vit	2x0,75	100 m	1/Bobin
	40 00 04	Brun	2x0,75	100 m	1/Bobin
	40 00 06	Guldbrons	2x0,75	100 m	1/Bobin
	40 00 08	Svart	2x0,75	100 m	1/Bobin
	40 00 03	Vit	2x0,75	500m	1/Bobin K-170
	40 00 09	Förtennt/Transp.	2x0,75	100 m	1/Bobin
SKK (H03VV-H) Rund anslutningskabel särskild anpassad för armaturupphäng och flyttbara bruksföremål i torra utrymmen. 	40 00 13	Vit	2x0,75	100 m	1/Bobin
	40 00 14	Svart	2x0,75	100 m	1/Bobin
	40 00 18	Guld	2x0,75	100 m	1/Bobin
	40 00 10	Förtennt/Transp.	2x0,75	100m	1/Bobin
	40 00 15	Vit	3G0,75	100 m	1/Bobin
	40 00 17	Svart	3G0,75	100 m	1/Bobin
	40 00 19	Guldbrons	3G0,75	100 m	1/Bobin
	40 00 21	Brun	3G0,75	100 m	1/Bobin
	40 00 16	Förtennt/Transp.	3G0,75	100m	1/Bobin
	RKK (H05V-F) Rund anslutningskabel för flyttbara bruksföremål inomhus. Även i fuktiga utrymmen för anslutning av t.ex. tvättmaskin, torktumlare. Till skarvsladd under 2m användes 3G1, över 2m krävs 3G1,5. 	40 00 26	Vit	3G1	50 m
40 00 29		Vit	3G1,5	50 m	1/Bobin
40 00 28		Vit	3G1	300 m	1/Bobin K-170
40 00 31		Vit	3G1,5	200 m	1/Bobin K-170
Antennkabel Godkänd som TV-kabel. Rund koaxialkabel 75 ohm. Svart är lämplig för utomhusbruk. 	40 01 27	Vit	0,8/3,6	50 m	1/Bobin
	40 01 26	Vit	0,8/3,6	250 m	1/Bobin K-170
	40 02 27	Svart	1,0/4,8	50 m	1/Bobin
EKKX (N00V-U) För fast förläggning öppet och i rör. Lämplig för telefon- och telesignalanläggningar. Rund. 	40 01 29	Vit	1x4x0,5	100 m	1/Bobin
Modularkabel. 4 ledare för telefoni och ISDN. 	40 01 30	Vit	4x0,14	100 m	1/Bobin

INREDNINGSMATERIAL KABEL - BOBINSTÄLL

Benämning	Art.nr	Färg	Ant./enh.
Ställ För 6st bobiner K-170. Bobinmått: diam. 400mm bredd 210mm.	90 00 01	Vit	1
			
Överställ För ovan, för 3st Bobiner.	90 00 02	Vit	1
			
Överställ För plastkabel plats för 6st småbobiner.	90 00 03	Vit	1
			
Överställ För plastkabel plats för 12st småbobiner.	90 00 04	Vit	1
			
Bobinställ För 9st småbobiner.	90 00 05	Vit	1
			
Hållare För 3st K-170 bobiner i befintlig inredning.	90 00 06	Krom	1
			
Bobinställ För 7st småbobiner i befintlig inredning.	90 00 07	Krom	1
			

KABEL - KAPAD I SB - RKUB - FK - EXQ - EXLQ







Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
RKUB Högtalarkabel, lågspänningsledning för ex. bilar och båtar. Oval. Max 48V. 	41 00 63	Vit	2x0,75	10 m	1/5/SB
	41 00 64	Koppar	2x1,5	10 m	1/5/SB
	41 00 65	Koppar	2x2,25	10 m	1/5/SB
	41 00 82	Vit	2x2,25	10 m	1/5/SB
FK Installationskabel. Runda fåtrådiga kopparledare med färgad PVC isolering utan mantel. Ledarnas isolering skall skydda mot direkt UV ljus som t.ex. kan uppstå i belysningsarmaturer, ljusskyltar eller liknande. 	41 00 66	Vit	1.5	20 m	1/5/SB
	41 00 68	Svart	1.5	20 m	1/5/SB
	41 00 70	Brun	1.5	20 m	1/5/SB
	41 00 72	Blå	1.5	20 m	1/5/SB
	41 00 74	Gul/Grön	1.5	20 m	1/5/SB
	41 00 67	Vit	2,5	20 m	1/5/SB
	41 00 69	Svart	2,5	20 m	1/5/SB
	41 00 71	Brun	2,5	20 m	1/5/SB
	41 00 73	Blå	2,5	20 m	1/5/SB
	41 00 75	Gul/Grön	2,5	20 m	1/5/SB
FK Tvinnad. Installationskabel. Runda fåtrådiga kopparledare med färgad PVC isolering utan mantel. Ledarnas isolering skall skydda mot direkt UV ljus som t.ex. kan uppstå i belysningsarmaturer, ljusskyltar eller liknande. 	41 00 80	Brun, Blå, Gul/Grön	3G1,5	20 m	1/5/SB
Armatursladd Nätomspunnen, tygfläta. 	41 00 83	Vit	2x0,75	5 m	1/5/SB
	41 00 84	Grå	2x0,75	5 m	1/5/SB
	41 00 86	Svart	2x0,75	5 m	1/5/SB
EXQ Kabel 	41 03 05	3G1,5		5m	1/5/SB
	41 03 10	3G1,5		10 m	1/5/SB
	41 03 15	3G1,5		25m	ring
	41 03 16	4G1,5		10 m	1/5/SB
	41 03 25	4G1,5		25m	ring
	41 03 17	5G1,5		10 m	1/5/SB
	41 03 18	5G1,5		25m	ring
	41 03 21	5G2,5		25m	ring
	41 03 22	5G2,5		10 m	1/5/SB
EXLQ Kabel 	41 04 42	3G1,5		10m	1/5/SB
	41 04 47	3G1,5		25m	ring
	41 04 49	5G1,5		25m	ring

TEXTILKABEL

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Textilkabel/ Lampladd färgad, ojordad. Lämplig för armaturer. Rund ledning.	41 01 93	Vit	2x0,75	5m	1/5/SB
	41 01 94	Svart	2x0,75	5m	1/5/SB
	41 01 95	Röd	2x0,75	5m	1/5/SB
	41 01 96	Svart/Vit	2x0,75	5m	1/5/SB



KABEL - KAPAD I SB - SKX - SKK - RKK - EKU - EKKX - ANTENN

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
SKX Oval lampsladd. H03VVH2-F. 	41 00 02	Vit	2x0,75	5 m	1/5/SB
	41 00 03	Vit	2x0,75	10 m	1/5/SB
	41 00 05	Vit	2x0,75	20 m	1/5/SB
	41 00 08	Brun	2x0,75	5 m	1/5/SB
	41 00 14	Svart	2x0,75	5 m	1/5/SB
	41 00 20	Guld	2x0,75	5 m	1/5/SB
SKK Rund lampsladd. H03VV-F. 	41 00 22	Vit	2x0,75	5 m	1/5/SB
	41 00 23	Svart	2x0,75	5 m	1/5/SB
	41 00 26	Vit	3G0,75	5 m	1/5/SB
RKK Rund kabel. Med jord. H05VV-F. 	41 00 38	Vit	3G1	5 m	1/5/SB
	41 00 39	Vit	3G1	10 m	1/5/SB
EKU Ringledningskabel. 	41 00 45	Vit	2x0,7	10 m	1/5/SB
EKKX Telefonkabel halogenfri. 	41 00 50	Vit	1x4x0,5	10 m	1/5/SB
	41 00 52	Vit	1x4x0,5	20 m	1/5/SB
Antenn/koaxialkabel 0,75 ohm 	41 00 55	Vit	0,8/3,7	5 m	1/5/SB
	41 00 56	Vit	0,8/3,7	10 m	1/5/SB
	41 00 57	Vit	0,8/3,7	20 m	1/5/SB
	41 00 58	Svart	1,0/4,8	20 m	1/5/SB


KABEL - TP90 -NIXV-U- INSTALLATIONSKABEL

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
TP90 Flat metermärkt flexibel kabel för anslutning av halogenlampor, downlights etc. Max ledar-temperatur 90°C.	41 00 78	Vit	2x1,5	10 m	
	41 00 79	Vit	2x2,5	10 m	



Jordkabel N1XV-U Mjuk och flexibel kabel för öppen fast förläggning, inom- och utomhus, i rör samt i mark, dock inte i explosionsfarliga rum. Brandklass IEC 30332-1. Svart.	41 01 64	Svart	3G1,5	10 m	
	41 01 65	Svart	3G1,5	25 m	
	41 01 70	Svart	3G2,5	25 m	



Installasjonspakke PR. Pakke med 25 stk TTK/APK klammer+verktøy.	80 02 81	Vit	PR 2X1,5+j	10 m	
	80 02 82	Vit	PR 2X2,5+j	10 m	





5.Strömbrytare / Vägguttag

Sid.

Dimmer Athene	113
Dimmer Exxact	118,119
Dimmer Inf. Egant	123,126
Dimmer Renova	120
Dosa Renova	120
Lamppropp	136,137
Lampputtag	136,137
Motorskydd	139
Ram Athene	115
Stickpropp Perilex	135
Strömbr. In Athene	112
Strömbr. In Egant	122
Strömbr. In Elko	129
Strömbr. In Exxact	118,119
Strömbr. In Renova	120
Strömbr. In Trend	121
Strömbr. In Wilgot	134
Strömbr. Ut Egant	126,128
Strömbr. Ut Elko	131
Strömbr. Ut Kapslat	128,132
Strömbr. Ut Wilgot	134
Strömbrytare Infällda	112-134
Strömbrytare Utanp.	126-134
Säkerhetsbrytare	138
Takdoslock	136,137
Tele Trend	121
Tryckströmbrytare	139
Tvättmaskinsbrytare	138
Täckram - Egant	124
Vägguttag In Egant	125
Vägguttag In Elko	130
Vägguttag In Renova	120
Vägguttag In Trend	121
Vägguttag In Wilgot	134
Vägguttag In.Athene	114,115
Vägguttag Ut Athene	112,116,117
Vägguttag Ut Egant	127,128
Vägguttag Ut Elko	131
Vägguttag Ut Kapslat	128,132
Vägguttag Ut Perilex	135
Vägguttag Ut Wilgot	134
Vägguttag Utanp.	112-135

STRÖMBRYTARE - INFÄLLD/UTANPÅLIGGANDE ATHENE

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Strömbrytare Infälld. 16A/230V. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 70	Polarvit	1-pol/trapp	80x80	1/5/SB
	26 03 71	Polarvit	Kron	80x80	1/5/SB
	26 03 72	Polarvit	D-trapp	80x80	1/5/SB
	26 03 60	Polarvit	2-pol	80x80	1/5/SB
	26 03 61	Polarvit	Kors	80x80	1/5/SB
	26 03 62	Polarvit	1+2-pol	80x80	1/5/SB
	Markisbrytare	25 03 65	Polarvit	Markisbrytare	80x80



Elektronisk timer Infälld. 16A/230V. IP20. Lämplig till ex kaffebryggare, infravärmare etc. Lätt inställbar tid. Passar även för utanpåliggande med ram 260397. Inställbar gångtid 5 min-16 tim. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 93	Polarvit		80x80	1/St
--	----------	----------	--	-------	------



Elektronisk timer/vägguttag Utanpåliggande. 16A/230V. IP20. Lämplig till ex kaffebryggare, infravärmare etc. Lätt inställbar tid. Inställbar gångtid 5 min-16 tim. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 95	Polarvit		80x50x152	1/St
--	----------	----------	--	-----------	------



DIMMER ATHENE

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Dimmer Infälld. IP20. Glödljus dimmer 50-300W/50-500W. Avsedd för glödljus och 230V glödljus samt halogen. Belastar man dimmern med 230V halogen bör den inte belastas mer än 210W/350W. Använder man dimmern till dimbara retrofit LED lampor, skall man maximalt belasta dimmern utifrån den belastning som anges som ersättnings styrka på LED lampans förpackning. Blanda aldrig olika typer av laster. Dimmern har inbyggt överhettningsskydd. Tryckfunktion. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 75	Polarvit	1-pol/trapp 50-300W	80x80	1/5/SB
	26 03 79	Polarvit	1-pol/trapp 50-500W	80x80	1/5/SB
	Utanpåliggande 26 03 96	Polarvit	1-pol/trapp 50-300W	80x80	1/5/SB
					
Dimmer Infälld. Elektronisk transistor dimmer 50-400W Avsedd för lågvoltshalogen och 230V glödljus samt halogen. Belastar man dimmern med 230V halogen bör den inte belastas mer än 280W. Använder man dimmern till dimbara retrofit LED lampor, skall man maximalt belasta dimmern utifrån den belastning som anges som ersättnings styrka på LED lampans förpackning. Rekommenderas inte för dimbara led armaturer. Blanda aldrig olika typer av laster. Dimmern har inbyggt överhettningsskydd. IP20. Tryckfunktion. För utanpåliggande montage, Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 63	Polarvit	1-pol/trapp 50-500W	80x80	1/St
					
Dimmer/Brytare. IP20. Kombination strömbrytare och dimmer. Elektronisk transistor dimmer 50-400W Avsedd för lågvoltshalogen och 230V glödljus samt halogen. Belastar man dimmern med 230V halogen bör den inte belastas mer än 280W. Använder man dimmern till dimbara retrofit LED lampor, skall man maximalt belasta dimmern utifrån den belastning som anges som ersättnings styrka på LED lampans förpackning. Rekommenderas inte för dimbara led armaturer. Blanda aldrig olika typer av laster. Dimmern har inbyggt överhettningsskydd. Halv-utanpåliggande, monteras över befintlig apparatdosa. Halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 94	Polarvit	1-pol/trapp 50-500W	80x50x152	1/St
					





VÄGGUTTAG INFÄLLDA ATHENE

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Vägguttag Infälld. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 78	Polarvit	Ojordad/2-vägs	80x105	1/5/SB
					
Vägguttag Infälld. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Passar även för inbyggnad i ram 2-3 fack. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 76	Polarvit	Jordad/1-vägs	85x85	1/5/SB
					
Vägguttag Infälld. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 77	Polarvit	Jordad /2-vägs	80x105	1/5/SB
					
Antennuttag Infälld. IP20. Samt satellituttag. Passar även för utanpåliggande med ram 260397 alt för täckram för 2-3 fack. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 90	Polarvit	Slutmotstånd	85x85	1/5/SB
					
	26 03 91	Polarvit	Genomgångsuttag	85x85	1/5/SB
Modularuttag Infälld. IP20. För telefon och data /ISDN CAT5E. Passar även för utanpåliggande med ram 260397 alt för täckram för infällda 2-3 fack. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 92	Polarvit		85x85	1/5/SB
					

VÄGGUTTAG - RAM ATHENE

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Vägguttag. Infälld. 16A/230V. IP44. Kapslad. Lämplig i t.ex. badrum, utomhus. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 00 44	Polarvit	1-vägs	85x85	1/5/SB
					
Rörelsevakt Infälld. 30-300W. IP20. Endast för glödljus 120°. Passar även för utanpåliggande med ram 260397. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 03 64	Polarvit	1-pol	85x85	1/SB
					
Täckram För infällda vägguttag/strömbrytare. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 03 73	Polarvit	Lodrät 2-fack	150x80	1/5/SB
	26 03 74	Polarvit	Lodrät 3-fack	220x80	1/5/SB
					
	26 03 83	Polarvit	Vågrätt 2-fack	80x150	1/5/SB
	26 03 84	Polarvit	Vågrätt 3-fack	80x220	1/5/SB
Förhöjningsram. För infällda vägguttag/strömbrytare. För utanpåliggande montering. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 03 97	Polarvit	1-fack	85x85x35	1/5/SB
					
Förhöjningsram. För infällda vägguttag/strömbrytare. För utanpåliggande montering. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 03 98	Polarvit	2-fack	80x150x20	1/5/SB
					

STRÖMBRYTARE - VÄGGUTTAG UTANPÅLIGGANDE ATHENE

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Strömbrytare Utanpåliggande. 16A/230V. IP20. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 80	Polarvit	1-pol/trapp	60x60	1/5/SB
	26 03 85	Polarvit	2-pol	60x60	1/5/SB
	26 03 81	Polarvit	Kron	60x60	1/5/SB
	26 03 82	Polarvit	Dubbeltrapp	60x60	1/5/SB
					
Vägguttag Utanpåliggande. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 88	Polarvit	Ojordat 2-vägs	60x105	1/5/SB
					
Vägguttag Utanpåliggande. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 86	Polarvit	Jordad 1-vägs	60x60	1/5/SB
					
Vägguttag Utanpåliggande. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 03 87	Polarvit	Jordad 2-vägs	60x105	1/5/SB
					

STRÖMBRYTARE - VÄGGUTTAG - ATHENE - UTOMHUSBRUK

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Strömbrytare 16A/230V. IP44. Vridmodell. Utanpåliggande för utomhusbruk. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 01 48	Polarvit	2-pol	65x70	1/5/SB
	25 01 48	Polarvit	2-pol	65x70	1/5/Krt



Strömbrytare 16A/230V. IP44. Utanpåliggande för utomhusbruk. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 01 36	Vit	1-pol/trapp	65x77	1/5/SB
	26 01 37	Vit	2-pol	65x77	1/5/SB
	26 01 38	Vit	Kron	65x77	1/5/SB



25 01 36	Vit	1-pol/trapp	65x77	1/5/Krt
25 01 37	Vit	2-pol	65x77	1/5/Krt
25 01 38	Vit	Kron	65x77	1/5/Krt

Vägguttag 16A/230V. IP44. Utanpåliggande för utomhusbruk. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 00 39	Vit	1-vägs	65x77	1/5/SB
	25 00 39	Vit	1-vägs	65x77	10/Krt



Vägguttag 16A/230V. Skruvanslutning. Utanpåliggande för utomhusbruk. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 00 40	Vit	2-vägs	127x77	1/5/SB
	25 00 40	Vit	2-vägs	127x77	10/Krt







STRÖMBRYTARE - VÄGGUTTAG - DIMMER - Exxact

Exxact är en spännande produktfamilj som är baserad på den enkla idén att det ska vara enkelt att matcha dina strömbrytare till din inredning. Och det är det. Exxact vann Reddot design award 2011 för sin höga designkvalitet och innovation. Produktfamiljen Exxact innehåller mer än 250 funktioner så som strömbrytare, dimrar, timers och rörelsedetektorer så du kan alltid hitta det du behöver.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Strömbrytare Infälld. 16A/250V. IP20. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 14 30	Vit	1-pol/trapp	87x87	1/ SB
	26 14 41	Vit	2-pol	87x87	1/ SB
	26 14 31	Vit	Kron	87x87	1/ SB
	26 14 32	Vit	Dubbeltrapp	87x87	1/ SB
	26 14 33	Vit	Kors	87x87	1/ SB
					
Vägguttag Infälld. 16A/250V. IP20. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 14 34	Vit	Jordad/ 1-vägs	87x87	1/ SB
	26 14 35	Vit	Jordad/ 2-vägs	100x85	1/ SB
	26 14 36	Vit	Ojordad/ 2-vägs	100x85	1/ SB
	26 14 42	Vit	klass 2/3-vägs	120x190x50	1/ SB
	26 14 43	Vit	klass 2/4-vägs	120x190x50	1/ SB
					
Rikstelefonuttag Infälld. Snabbanslutning. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 14 40	Vit		87x87	1/ SB
					
Timer omställbar elektronisk.	26 14 45	Vit	2-pol	120x190x50	1/ SB
					
Förhöjningsram. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 11 25	Vit	1- fack	87x87x21	1/SB
	26 11 26	Vit	2- fack	156x87x21	1/SB
	26 11 31	Vit	1- fack	387x87x35	1/SB
					
Täckram för infällnad. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 14 37	Vit	2- fack	158x87	1/SB
	26 14 38	Vit	3- fack	229x87	
					

STRÖMBRYTARE - VÄGGUTTAG - DIMMER - EXXACT

Använder man dimmern till dimbara retrofit LED lampor, skall man maximalt belasta dimmern utifrån den belastning som anges som ersättnings styrka på LED lampans förpackning. Ex. 2W LED ersätter 15W då är belastningen på dimmern motsvarande 15W.

Benämning	Art.nr	Färg	Watt	Typ	Mått	Ant./enh.
Dimmer Infälld. 10A/230V. 1-pol elektronisk transistordimmer 20-400W avsedd för 230V glödljus samt halogen. Belastar man dimmern med 230V halogen bör den inte belastas mer än 210W. Fungerar bäst till glödljus och halogen. Går till LED belysning om wattstyrkan kommer över 20W. Rekommenderas att köpa en dimmer tillverkad för LEDbelysning. Dimmern har inbyggt överhettningsskydd. Glassäkring. IP20. Vridfunktion. Blanda aldrig olika typer av laster. Med trappfunktion. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 14 39	Vit	40-315W	1-pol/trapp	87x87	1/SB
	26 14 46	Vit	60-630W	1-pol/trapp	87x87	1/SB
						
Krondimmer 10A/230V. 2x200W. IP20. Tryckfunktion. Med minnesfunktioner. Transistor dimmer 2x50-200W. Med trappfunktion. Fungerar med dimbara elektroniska transformatorer, glödljus och halogen. Elektroniskt kortslutnings- och automatiskt överlastskydd. För infällt montage i c/c 60 mm apparatdosa eller för utanpåliggande montage i dosa 35mm. komplett med ram.	26 14 47	Vit	2x200W	2-pol	87x87	1/SB
						
Kombidimmer 40-300W. Samt strömbrytare IP20. Tystor dimmer 40-300W. Strömbrytaren klarar laster upp till 8A. Tryckfunktion. Fungerar med dimbara elektroniska transformatorer, glödljus, halogen samt konventionella järnkärnetrafo. Last måste anslutas på dimmerdelen för att få strömställardelen att fungera. För infällt montage i c/c 60 mm apparatdosa eller för utanpåliggande montage i dosa 35mm. komplett med ram.	26 14 48	Vit	40-300W	1-pol	87x87	1/SB
						
Universaldimmer 20-420W. IP20. Vriddimmer för ljusreglering av glödljus, 230V halogenlampor och de flesta typer av elektroniska konventionella/järnkärnetransformatorer. Går till LED belysning om wattstyrkan kommer över 20W. Rekommenderas att köpa en dimmer tillverkad för LEDbelysning. Olika transformatorer kan inte blandas. Till och från via tryck på vred. Trappfunktion i kombination med strömställare. För infällt montage i c/c 60 mm apparatdosa eller för utanpåliggande montage i dosa 35mm. komplett med ram.	26 14 49	Vit	40-420W		87x87	1/SB
						

STRÖMBRYTARE - VÄGGUTTAG - DIMMER - DOSOR "RENOVA"

Renova blir en häftig accent i en modern interiör. Den är också det naturliga valet om du vill bevara atmosfären av bostäder som byggdes mellan 1900 och 1950. Materialet ser ut som äldre bakelit, men Renova är gjord i plast vilket ger bättre isolering och hållbarhet. Renova finns i färgerna klassiskt vitt, svart. Det går att beställa en annorlunda accentfärg på ramarna som finns i färgerna stål, koppar, brons, titan, valnöt, vit marmor och svart marmor. Renova med glasram är det självklara valet om du vill ha en mer exklusiv retrostil. Det skapar en intressant effekt som kontrast till högteknologiska miljöer.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Strömbrytare Infälld. 16A/250V. Nyttillverkning av äldre design. Vippmodell. Inkl. fästklor. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 13 31	Vit	1-pol/trapp	82x82	1/SB
	26 13 32	Svart	1-pol/trapp	82x82	1/SB
	26 13 33	Vit	Kron	82x82	1/SB
	26 13 34	Svart	Kron	82x82	1/SB
					
Vägguttag Infälld. 16A/250V. Petskyddad. Inkl. fästklor. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 13 45	Vit	Jordad/ 1-vägs	82x82	1/SB
	26 13 46	Svart	Jordad/ 1-vägs	82x82	1/SB
	26 13 47	Vit	Jordad/ 2-vägs	82x104	1/SB
	26 13 48	Svart	Jordad/ 2-vägs	82x104	1/SB
	26 13 49	Vit	Ojordad/ 2-vägs	82x104	1/SB
	26 13 50	Svart	Ojordad/ 2-vägs	82x104	1/SB
					
Dimmer Infälld. 40-315W. Tryck/Vridfunktion. Inkl. fästklor. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 13 40	Vit		82x82	1/SB
	26 13 41	Svart		82x82	1/SB
	26 13 38	Vit	Vred till 261340		
	26 13 39	Svart	Vred till 261341		
					
<p>Dimmer Infälld. 10A/230V. 1-pol elektronisk transistordimmer 20-400W avsedd för 230V glödljus samt halogen. Belastar man dimmern med 230V halogen bör den inte belastas mer än 210W. Fungerar bäst till glödljus och halogen. Går till LED belysning om wattstyrkan kommer över 20W. Rekommenderas att köpa en dimmer tillverkad för LEDbelysning. Dimmern har inbyggt överhettningsskydd. Glassäkring. IP20. Vridfunktion. Blanda aldrig olika typer av laster. Med trappfunktion. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.</p>					
Kombiram snäppbar. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 13 51	Vit		82x82x25	1/SB
	26 13 52	Svart		82x82x25	1/SB
					
Dosa För utanpåliggande montage. För strömbrytare 22 mm. För dimmer samt 1-vägs uttag 35 mm. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 13 53	Vit	1-fack	82x82x22	1/SB
	26 13 56	Svart	1-fack	82x82x22	1/SB
	26 13 54	Vit	1-fack	82x82x35	1/SB
	26 13 57	Svart	1-fack	82x82x35	1/SB
					
Dosa För utanpåliggande montage. För vägguttag 2-vägs 25 mm. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 13 55	Vit	1-fack	22 mm	1/SB
	26 13 58	Svart	1-fack	22 mm	1/SB
					

INFÄLLD - STRÖMBRYTARE - VÄGGUTTAG - TELE - ANTENN - TREND

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Strömbrytare Infälld. 16A/230V. IP20. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning	26 04 30	Polarvit	1-pol/trapp	82x82	1/5/SB
	26 04 31	Polarvit	Kron	82x82	1/5/SB
	26 04 33	Polarvit	Kors	82x82	1/5/SB
	26 04 32	Polarvit	D-trapp	82x82	1/5/SB
	26 04 41	Polarvit	3x1-pol	82x82	1/5/SB
	26 04 42	Polarvit	2+1-pol	82x82	1/5/SB



Vägguttag Infälld. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 04 34	Polarvit	Jordad/1-vägs	82x82	1/5/SB
--	----------	----------	---------------	-------	--------



Vägguttag Infälld. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Inkl. fästklor. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 04 35	Polarvit	Jordad/2-vägs		1/5/SB
	26 04 36	Polarvit	Ojordad/2-vägs		1/5/SB



Rikstelefonuttag Infälld. Snabbanslutning. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 04 40	Polarvit	4-pol	82x84	1/5/SB
---	----------	----------	-------	-------	--------



Antennuttag Infälld. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 04 44	Polarvit	Slututtag	82x82	1/5/SB
	26 04 45	Polarvit	Genomgångsuttag	82x82	1/5/SB



Trappljuskontakt Infälld. 16A/230V. IP20. Normalutförande med glimlampa. Inkl. fästklor. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 01 10	Polarvit	1-pol	82x82	1/5/SB
--	----------	----------	-------	-------	--------



STRÖMBRYTARE INFÄLLD - EGANT

Strömbrytare och vägguttag av högsta kvalitet. Lättmonterade.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Strömbrytare Infälld. 16A/250V. IP20. Tillverkad i halogenfri termoplast. Med skruvanslutning.	26 06 01	Polarvit	1-pol/trapp	83x83	1/5/SB
	25 06 01	Polarvit	1-pol/trapp	83x83	10/St



Strömbrytare Infälld. 16A/250V. IP20. Tillverkad i halogenfri termoplast. Med skruvanslutning.	26 06 02	Polarvit	2-pol	83x83	1/5/SB
	25 06 02	Polarvit	2-pol	83x83	10/St



Strömbrytare Infälld. 16A/250V. IP20. Tillverkad i halogenfri termoplast. Med skruvanslutning.	26 06 07	Polarvit	2+1 pol	83x83	1/5/SB
	25 06 07	Polarvit	2+1 pol	83x83	10/St



Strömbrytare Infälld. 16A/250V. IP20. Tillverkad i halogenfri termoplast. Med skruvanslutning.	26 06 05	Polarvit	Kron	83x83	1/5/SB
	25 06 05	Polarvit	Kron	83x83	10/St



Strömbrytare Infälld. 16A/250V. IP20. Tillverkad i halogenfri termoplast. Med skruvanslutning.	26 06 06	Polarvit	D-trapp	83x83	1/5/SB
	25 06 06	Polarvit	D-trapp	83x83	10/St



DIMMER INFÄLLD - EGANT

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
<p>Dimmer. 10A/230V. 1-pol elektronisk transistordimmer 25-315W avsedd för 230V glödljus samt halogen. Belastar man dimmern med 230V halogen bör den inte belastas mer än 210W. Fungerar bäst till glödljus och halogen. Går till LED belysning om wattstyrkan kommer över 20W. Dimmern har inbyggt överhettningsskydd. Glassäkring. IP20. Vridfunktion. Med trappfunktion. Blanda aldrig olika typer av laster. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.</p>	Infälld				
	25 06 08	Polarvit	1-pol/trapp	83x83	1/5/SB
	26 06 08	Polarvit	1-pol/trapp	83x83	5/St
	Utanpåliggande				
	26 06 19	Polarvit	1-pol/trapp	83x83	1/5/SB



<p>Vriddimmer för dimring av de flesta LED-lampor med max belastning 100 W. Fungerar även med glödljuslampor 25-400W, 230 V halogenlampor 25-400W och 12 V halogenlampor med elektronisk transformator max 400 W min 4W. Av- och påslag görs genom tryck på vredet. Ej trappkopplingsbar. För infällt montage. Komplettera med förhöjningsram för utanpåliggande montage. Obs! Kräver nolla vid installation! Får endast installeras av behörig installatör.</p>	26 06 10	Polarvit	LED	83x83	1/5/SB
---	----------	----------	-----	-------	--------



TÄCKRAMAR - EGANT

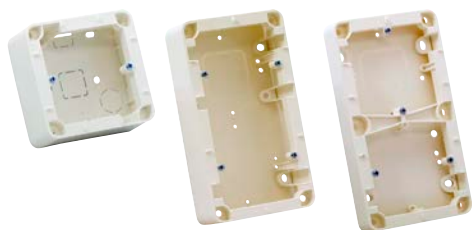
Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Kombinationsram 2-fack För infällda apparater. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 06 32	Polarvit	Vertikal/Horisontal	83x155	1/5/SB
	25 06 32	Polarvit	Vertikal/Horisontal	83x155	10/St



Kombinationsram 3-fack För infällda apparater. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 06 33	Polarvit	Vertikal/Horisontal	83x226	1/5/SB
	25 06 33	Polarvit	Vertikal/Horisontal	83x226	10/St



Förhöjningsram För infällda apparater. Tillverkad i halogenfri termoplast. För utanpåliggande montering.	26 06 37	Polarvit	1-fack	84x84x44	1/5/SB
	26 06 38	Polarvit	2-fack	85x155x40	1/5/SB
	26 06 39	Polarvit	2-fack	84x155x20	1/5/SB
	25 06 37	Polarvit	1-fack	84x84x40	10/St
	25 06 38	Polarvit	2-fack	84x155x40	10/St
	25 06 39	Polarvit	2-fack	84x155x20	10/St



Hörnbox. För infällda apparater. Tillverkad i halogenfri termoplast. För utanpåliggande montering.	26 06 35	Polarvit	2-fack	84x155x64	1/5/SB
	25 06 35	Polarvit	2-fack	84x155x64	10/St



VÄGGUTTAG INFÄLLD - EGANT

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Vägguttag Infälld. 16A/250V. IP20. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 06 20	Polarvit	Jordad 1-vägs	83x83	1/5/SB
	25 06 20	Polarvit	1-vägs	83x83	5/St
					
Vägguttag Infälld. 16A/250V. IP20. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 06 21	Polarvit	Jordad 2-vägs	84x93	1/5/SB
	25 06 21	Polarvit	Jordad 2-vägs	84x93	5/St
					
Vägguttag Infälld. 16A/250V. IP20. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 06 22	Polarvit	Ojordad 2-vägs	84x93	1/5/SB
	25 06 22	Polarvit	Ojordad 2-vägs	84x93	5/St
					
Vägguttag med jordfelsbrytare. Infällt. 16A/230V. 50Hz. Normal bryt tid 30mA. Max felström: <30mS. IP 44 vid utanpåliggande montering. För t.ex badrum, kök, tvättstuga.	26 06 31	Polarvit	Jordad 2-vägs		1/5/SB
					
Antennuttag. Infällt för 75ohms koaxialkabel. Med satellituttag och separat slutmotstånd som monteras när uttaget skall användas som sluttuttag. Passande dosa för utanpåliggande montage 250637 (260637). Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 06 16	Vit		85x83	1/5/SB
	25 06 16	Vit		83x83	10/St
					
Modularuttag Infällt för tele och data/ISDN CAT5E. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 06 17	Vit		83x83	1/5/SB
	25 06 19	Vit		83x83	1/5/St
					

STRÖMBRYTARE - DIMMER - UTANPÅLIGGANDE - EGANT

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Strömbrytare Utanpåliggande. 16A/250V. IP20.	26 01 07	Polarvit	1-pol/trapp	72x72	1/5/SB
Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	25 01 07	Polarvit	1-pol/trapp	72x72	10/St



Strömbrytare Utanpåliggande. 16A/250V. IP20.	26 01 08	Polarvit	2-pol	72x72	1/5/SB
Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	25 01 08	Polarvit	2-pol	72x72	10/St



Strömbrytare Utanpåliggande. 16A/250V. IP20.	26 01 09	Polarvit	Kron	72x72	1/5/SB
Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	25 01 09	Polarvit	Kron	72x72	10/St



Strömbrytare Utanpåliggande. 16A/250V. IP20.	26 01 12	Polarvit	D-trapp	72x72	1/5/SB
Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	25 01 12	Polarvit	D-trapp	72x72	10/St



VÄGGUTTAG - UTANPÅLIGGANDE - EGANT

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Vägguttag Utanpåliggande. 16A/250V. IP20. Petsyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 00 16	Polarvit	Jordad 1-vägs	65x65	1/5/SB
	25 00 16	Polarvit	Jordad 1-vägs	65x65	5/St



Vägguttag Utanpåliggande. 16A/250V. IP20. Petsyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 00 15	Polarvit	Jordad 2-vägs	65x100	1/5/SB
	25 00 15	Polarvit	Jordad 2-vägs	65x100	5/St



Vägguttag Utanpåliggande. 16A/250V. IP20. Petsyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 00 14	Polarvit	Ojordad 2-vägs	65x100	1/5/SB
	25 00 14	Polarvit	Ojordad 2-vägs	65x100	5/St



Vägguttag Utanpåliggande. 16A/250V. IP20. Petsyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 06 29	Polarvit	Jordad 4-vägs	95x115	1/5/SB
	25 06 29	Polarvit	Jordad 4-vägs	95x115	5/St



STRÖMBRYTARE UTANPÅLIGGANDE – KAPSLAT – EGANT

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Strömbrytare Utanpåliggande. 16A/250V. IP44. Kapslad. För utomhusbruk. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 06 42	Polarvit	1-pol	65x80	1/5/SB
	26 06 43	Polarvit	2-pol	65x80	1/5/SB
	26 06 44	Polarvit	Kron	65x80	1/5/SB
	25 06 42	Polarvit	1-pol	65x80	5/St
	25 06 43	Polarvit	2-pol	65x80	5/St
	25 06 44	Polarvit	Kron	65x80	5/St




Vägguttag Utanpåliggande. 16A/250V. IP44. Kapslad. För utomhusbruk. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	26 06 40	Polarvit	1-vägs	1/5/SB
	26 06 41	Polarvit	2-vägs	1/5/SB
	25 06 40	Polarvit	1-vägs	10/St
	25 06 41	Polarvit	2-vägs	10/St



STRÖMBRYTARE INFÄLLD – ELKO

BESTÄLLNINGSVARA

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
	26 07 60	Polarvit	1-pol trapp		1/5/SB
	26 07 61	Polarvit	2-pol		1/5/SB
	26 07 62	Polarvit	Kron		1/5/SB
	25 07 60	Polarvit	1-pol trapp		10/St
	25 07 61	Polarvit	2-pol		10/St
	25 07 62	Polarvit	Kron		10/St

Dimmer. Glödljus, elektronisk trafo. 315W	26 07 71	Polarvit	315W		1/5/SB
---	----------	----------	------	--	--------



	26 07 72	Polarvit	2-fack		1/5/SB
	26 07 73	Polarvit	3-fack		1/5/SB
	25 07 72	Polarvit	2-fack		10/St
	25 07 73	Polarvit	3-fack		10/St

Förhöjningsdosa 33mm för t.ex. dimmer med bottenplatta.	25 07 77	Polarvit			1/St
---	----------	----------	--	--	------



VÄGGUTTAG -INFÄLLDA -ELKO

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Vägguttag Infälld. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Skruvanslutning. Jordad.	26 07 65	Polarvit	1-vägs	80x80x30	1/5/SB
	25 07 65	Polarvit	1-vägs	80x80x30	10/Krt



Vägguttag Infälld. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Skruvanslutning.	26 07 64	Polarvit	1-vägs/jordad		1/5/SB
	26 07 63	Polarvit	1-vägs/ojordad		1/5/SB
	25 07 64	Polarvit	1-vägs/jordad		10/Krt
	25 07 63	Polarvit	1-vägs/ojordad		10/Krt



STRÖMBRYTARE – VÄGGUTTAG – UTANPÅLIGGANDE – ELKO

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Strömbrytare Utanpåliggande. 16A/250V. IP20. Skruvanslutning.	26 07 66	Polarvit	1-pol trapp		1/5/SB
	26 07 67	Polarvit	Kron		1/5/SB
	26 07 74	Polarvit	2-pol		1/5/SB
	25 07 66	Polarvit	1-pol trapp		10/Krt
	25 07 67	Polarvit	Kron		10/Krt
	25 07 74	Polarvit	2-pol		10/Krt



Vägguttag Utanpåliggande. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Skruvanslutning.	26 07 70	Polarvit	1-vägs		1/5/SB
	25 07 70	Polarvit	1-vägs		10/Krt



Vägguttag Utanpåliggande. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Skruvanslutning.	26 07 69	Polarvit	2-vägs /jordad		1/5/SB
	26 07 68	Polarvit	2-vägs/Ojordad		1/5/SB
	25 07 69	Polarvit	2-vägs /jordad		10/Krt
	25 07 68	Polarvit	2-vägs/Ojordad		10/Krt



KAPSLADE UTTAG - BRYTARE

Kapslade strömställare och vägguttag för utanpåliggande montage i slagfast halogenfri termoplast i modern smutsavvisande design. Skyddsklass IP44. Strömställarna och envägsuttagen har införingsnipplar i över och underkant och tvåvägsuttagen har dessutom införingsnipplar i sidorna. Ovala fästhål i kapslingarnas underdelar underlättar det mekaniska montaget. Enheterna är tillverkade i ett brandklassat material som uppfyller Länsförsäkringars krav (IEC 60695-11-20 motsvarande UL 94-5V) vid installationer i byggnader inom lantbruket.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Strömbrytare 16A/250V. IP44. Utanpåliggande för utomhusbruk. Brandklassade. Tillverkad i halogenfri termoplast. 	26 08 21	Polarvit	1-pol/trapp	1/5/SB
	26 08 22	Polarvit	2-pol	1/5/SB
	26 08 25	Polarvit	Kron	1/5/SB
	25 08 21	Polarvit	1-pol/trapp	10/Krt
	25 08 22	Polarvit	2-pol	10/Krt
	25 08 25	Polarvit	Kron	10/Krt
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GODKÄND FÖR LANTBRUKET</div>				
Vägguttag 16A/250V. IP44. Utanpåliggande för utomhusbruk. Brandklassade. Tillverkad i halogenfri termoplast. 	26 08 31	Polarvit	1-vägs	1/5/SB
	25 08 31	Polarvit	1-vägs	10/Krt
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GODKÄND FÖR LANTBRUKET</div>				
Vägguttag 16A/250V. IP44. Utanpåliggande för utomhusbruk. Brandklassade. Tillverkad i halogenfri termoplast. 	26 08 32	Polarvit	2-vägs	1/5/SB
	25 08 32	Polarvit	2-vägs	10/Krt
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GODKÄND FÖR LANTBRUKET</div>				

DIMMER INFÄLLD

Benämning	Art.nr	Färg	Effekt	Typ	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	--------	-----	------	-----------

Dimmer Infälld. 10A/230V. 1-pol elektronisk transistordimmer 20-400W avsedd för 230V glödljus samt halogen. Belastar man dimmern med 230V halogen bör den inte belastas mer än 210W. Fungerar bäst till glödljus och halogen. Går till LED belysning om wattstyrkan kommer över 20W. Rekommenderas att köpa en dimmer tillverkad för LEDbelysning. Dimmern har inbyggt överhettningsskydd. Glassäkring. IP20. Vridfunktion. Blanda aldrig olika typer av laster. Med trappfunktion. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.

26 01 81

Polarvit

20-400W

1-pol

80x80

1/5/SB



Dimmer Infälld. IP20. 1-pol/trapp. Tryckfunktion. 1-pol trapp glödljus dimmer 20-400W avsedd för glödljus och 230V glödljus samt halogen. Belastar man dimmern med 230V halogen bör den inte belastas mer än 280W. Använder man dimmern till dimbara retrofit LED lampor, skall man maximalt belasta dimmern utifrån den belastning som anges som ersättnings styrka på LED lampans förpackning. Fungerar väl med dimbara LED armaturer. Blanda aldrig olika typer av laster. Dimmern har inbyggt överhettningsskydd. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.

26 01 83

Polarvit

20-400W

1-pol/trapp

80x80

1/5/SB



Dimmer Infälld. 10A/230V. 1-pol elektronisk transistordimmer 20-300W avsedd för 230V glödljus samt halogen. Belastar man dimmern med 230V halogen bör den inte belastas mer än 210W. Fungerar bäst till glödljus och halogen. Går till LED belysning om wattstyrkan kommer över 20W. Rekommenderas att köpa en dimmer tillverkad för LEDbelysning. Dimmern har inbyggt överhettningsskydd. Glassäkring. IP20. Vridfunktion. Blanda aldrig olika typer av laster. Med trappfunktion. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.

26 01 84

Polarvit

20-300W

1-pol/trapp

80x80

1/5/SB

25 01 84

Polarvit

20-300W

1-pol/trapp

80x80

20



STRÖMBRYTARE - VÄGGUTTAG -INFÄLLDA UTANPÅLIGGANDE WILGOT

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Strömbrytare Infälld. 10A/230V. IP20. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	25 13 70	Polarvit	1-pol	80x80x30	10/Krt
	25 13 71	Polarvit	Kron	80x80x30	10/Krt
	25 13 72	Polarvit	D-trapp	80x80x30	10/Krt
					
Vägguttag Infälld. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	25 13 76	Polarvit	Jordad /1-vägs	80x80x40	10/Krt
					
Vägguttag Infälld. 16A/230V. IP20. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	25 13 77	Polarvit	Jordad /2-vägs	80x80x50	10/Krt
	25 13 78	Polarvit	Ojordad /2-vägs	80x80x50	10/Krt
					
Strömbrytare Utanpåliggande. 10A/230V. IP20. Med fästplatta. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	25 13 80	Polarvit	1-pol/ trapp	60x60x40	10/Krt
	25 13 81	Polarvit	Kron	60x60x40	10/Krt
	25 13 82	Polarvit	D-trapp	60x60x40	10/Krt
					
Vägguttag Utanpåliggande. 16A/230V. IP20. Med fästplatta. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	25 13 86	Polarvit	Jordad /1-vägs	60x60x40	10/Krt
					
Vägguttag Utanpåliggande. 16A/230V. IP20. Med fästplatta. Petskyddad. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruvanslutning.	25 13 88	Polarvit	Ojordad /2-vägs	60x100x40	10/Krt
	25 13 87	Polarvit	Jordad/2-vägs	60x100x40	10/Krt
					

VÄGGUTTAG - STICKPROPP PERILEX (SPIS)

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Vägguttag/Spisuttag. 16A/400V. 3pol+N+Jord. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 00 26	Vit	Infälld	90x90	1/5/SB
	26 00 27	Vit	Utanpåliggande	65x65	1/5/SB
	25 00 26	Vit	Infälld	90x90	10/Krt
	25 00 27	Vit	Utanpåliggande	65x65	10/Krt



Stickpropp/Spisstickpropp. 16A/400V. 3pol+N+Jord. Sidoinföring. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 00 28	Vit			1/5/SB
	25 00 28	Vit			10/Krt



Sockeldosa/Spisuttag 16A/400V. 3pol+N+Jord. Kan monteras över dosa. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 00 25	Vit	Utanpåliggande	90x145	1/5/SB
	25 00 25	Vit	Utanpåliggande	90x145	10/Krt



Vägguttag 25A/250V. 2pol+Jord. Spis kontakt. Passar i tränga utrymmen vid installation av spishärlar. Tillverkad i halogenfri termoplast.	86 01 27	Polarvit	Utanpåliggande	90x90x50	1/5/SB
	85 01 27	Polarvit	Utanpåliggande	90x90x50	10/Krt



Stickpropp 25A/250V. 2pol+Jord. Spis kontakt. Passar i tränga utrymmen vid installation av spishärlar. Tillverkad i halogenfri termoplast.	86 01 28	Polarvit		90x53x35	1/5/SB
	85 01 28	Polarvit		90x53x35	10/Krt



LAMPUTTAG - TAKDOSLOCK - LAMPPROPP

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.	
Lampputtag Infällt. 6A/230V. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 00 50	Vit	1 vägs	Ojordad	95x95	1/5/SB
	26 00 51	Vit	1 vägs	Jordad	95x95	1/5/SB
	26 00 53	Vit	2 vägs	Ojordad	95x95	1/5/SB
	26 00 54	Vit	2 vägs	Jordad	95x95	1/5/SB
	25 00 50	Vit	1 vägs	Ojordad	95x95	10/Krt
	25 00 51	Vit	1 vägs	Jordad	95x95	10/Krt
	25 00 53	Vit	2 vägs	Ojordad	95x95	10/Krt
	25 00 54	Vit	2 vägs	Jordad	95x95	10/Krt
Lampputtag Utanpåliggande. 6A/230V. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 00 55	Vit	1 vägs	Ojordad	60x60	1/5/SB
	26 00 56	Vit	1 vägs	Jordad	60x60	1/5/SB
	25 00 55	Vit	1 vägs	Ojordad	60x60	10/Krt
	25 00 56	Vit	1 vägs	Jordad	60x60	10/Krt
Takdoslock 6A/230V. Tillverkad i halogenfri termoplast. Med krok. Max 15kg.	26 00 67	Vit	Infälld	Ojordad		1/5/SB
	26 00 68	Vit	Infälld	Jordad		1/5/SB
	26 00 69	Vit	Infälld/utp	Jordad		1/5/SB
	25 00 67	Vit	Infälld	Ojordad		10/Krt
	25 00 68	Vit	Infälld	Jordad		10/Krt
	25 00 69	Vit	Infälld/utp	Jordad		10/Krt
Takdoslockssats För äldre takdosa med mittstolpe. Inkl 2 st krok 38 mm och 75 mm samt 1 st täcklock. Tillverkad i halogenfri termoplast. Max 15kg.	26 00 66	Vit				1/5/SB
Takdoslock Infällt för äldre takdosor med mittstolpe. Levereras med krok 45 mm. Max 15kg. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 00 64	Vit		Ojordad 2-pol		1/5/SB
	26 00 65	Vit		Jordad 2-pol		1/5/SB
Upphängningskrokar. För takdosor med mittstolpe. Förpackade 1 st 38 mm + 1 st 45 mm.	51 00 76					2/5/SB



LAMPUTTAG - LAMPPROPP

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Lamppropp 6A/230V. För sladdmontage, sidoinföring. Tillverkad i halogenfri polyamid. 	26 00 70	Vit	Ojordad		1/5/SB
	26 00 71	Vit	Jordad		1/5/SB
	26 00 72	Vit	Kron koppling		1/5/SB
	25 00 70	Vit	Ojordad		10/Krt
	25 00 71	Vit	Jordad		10/Krt
	25 00 72	Vit	Kron koppling		10/Krt
	Lampputtag 6A/230V. För sladdmontage, sidoinföring. Tillverkad i halogenfri polyamid. 	26 00 75	Vit	Ojordad	
26 00 76		Vit	Jordad		1/5/SB
26 00 77		Vit	Kron		1/5/SB
25 00 75		Vit	Ojordad		10/Krt
25 00 76		Vit	Jordad		10/Krt
25 00 77		Vit	Kron		10/Krt
Grenpropp För lampputtag. 2-vägs 6A 2-pol. 		26 00 79	Vit	Jordad	
	26 00 78	Vit	Ojordad		1/5/SB
	25 00 79	Vit	Jordad		10
	25 00 78	Vit	Ojordad		10
	Lamppropp och Lampputtag 2-pack 6A/230V. För sladdmontage, sidoinföring. Tillverkad i halogenfri polyamid. 	26 20 73			
ingår					
25 00 71		Vit	Jordad		1/St
25 00 76	Vit	Jordad		1/St	

STRÖMBRYTARE

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Tvättmaskinsbrytare 16A/400V. Infälld. Med uttag för kabel, med glödlampa. IP20.	26 01 60	Vit			1/5/SB
	26 01 61	Vit	Tätningssats, för IP 44		1/5/SB
	26 01 31	Vit	Ram för utp. montage.		1/5/SB



Strömbrytare 16A/400V. Låsbar BA 316L. IP65. Med lampa. 4st uttag för förskruvning. M25.	25 01 54	Ljusgrå	Låsbar m.lampa	110x130x65	10/St
	25 01 55	Ljusgrå	Låsbar u.lampa	110x130x60	10/St



Säkerhetsbrytare Låsbar 16A. Utan lampa. 4 uttag för förskruvning. M25.	25 01 53	Vit	Låsbar	59x130x94	1/St
---	----------	-----	--------	-----------	------



Säkerhetsbrytare. Låsbar. 25A. Utan lampa. 4st uttag för förskruvning. M32.	25 01 56	Grå	Låsbar	68x168x138	10/St
---	----------	-----	--------	------------	-------



MOTORSKYDD - TRYCKSTRÖMBRYTARE

Benämning	Art.nr	Amp	Volt	Typ	Ant./enh.
Motorskyddsbytare Kapslad. 3-polig motorskyddsbytare med termisk och elektronisk utlösning. Plastkapsling med skydd över tryckknapparna samt försedd med 4st M20 knock-out. IP65. Ljusgrå.	25 01 73	0,63-1,0A	400V	MV.S1TM-K	1/St
	25 01 79	1,0-1,6A	400V	MV.S1TM-K	1/St
	25 01 74	1,6-2,5A	400V	MV.S1TM-K	1/St
	25 01 75	2,5-4,0A	400V	MV.S1TM-K	1/St
	25 01 76	4,0-6,3A	400V	MV.S1TM-K	1/St
	25 01 77	6,3-10A	400V	MV.S1TM-K	1/St
	25 01 78	10-16A	400V	MV.S1TM-K	1/St



Motorskyddsbytare Kapslad med nollspänningsutlösning. Vid spänningsbortfall löser motorskyddet. Manuel återställning. 4st M20 knock-out. IP65. Ljusgrå.	25 01 65	1,6-2,5A	400V	MV.S1TM-K	1/St
	25 01 66	2,5-4,0A	400V	MV.S1TM-K	1/St
	25 01 67	4,0-6,3A	400V	MV.S1TM-K	1/St
	25 01 68	6,3-10A	400V	MV.S1TM-K	1/St
	25 01 69	10-16A	400V	MV.S1TM-K	1/St



Motorskyddsbytare Med start/stop och automatisk återstart efter strömavbrott. Överhettningsskydd som stannar motorn-återstart med tryckknappar. Lämpligt t.ex för fläktmotorer. IP55. Ljusgrå.	25 01 70	0,4-10A	400V	TFE	1/St
---	----------	---------	------	-----	------



Tryckströmbrytare För luft och vatten. Justerbar till- och frånslagstryck. 1-6 bar/14,5-87psi.IP65. Lämplig för motorer upp till 3kW.	25 03 00	16A		XMP	1/St
--	----------	-----	--	-----	------





NASC
NARVA SCANDINAVIA

DECORATIVE LIGHTNING

- Design
- High quality
- Energy efficient
- Sustainability
- New technology
- Reliable service


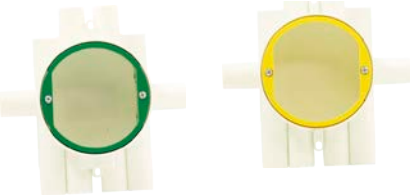
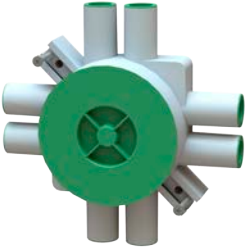



PROFESSIONAL LIGHTING



6.Installation	Sid.
Anslutningsdosa	152,153
Apparatdosa	142,143
Buntband	164-166
Doslock	145
Dragfjäder	151
Eltejp	161
Flexrör	150
Förläggingsband	161
Förskruvning	147
Kabelrör	148
Kabelskor	169
Kopplingsdosa	142,143 152,153
Kopplingsklämma	155,156
Kopplingsplint	154
Korrugerad Slang	148
Krympslang	168,170
Kulodosa	152
Ledningshållare	157-160
Ledningslister	163
Markeringsband	148
Metallhalogen	264
Märktejp	161
Najtråd	167
Nyckel	147
Plugg	161,162
Påbyggnadsringar	145
Rotdosa	142
Rörböj	146
Skarvhylsor	172
Skarvmuff	146
Skarvsats	172
Skivfäste	162
Skruv	162
Skyddsslang	149,168,170
Snäppfäste	149
Sortimentslåda	171
Stålspiral	151
Takdosa	142
Vp-Rör	150
Övergångsmuff	146

APPARATDOSA - KOPPLINGSDOSA - TAKDOSA - ROTDOSA

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Apparatdosa För 16 mm rör. Med låsfjäder. Justerbar ring upp till 15 mm, sammankopplingsbar. Skruvavstånd cc 60 mm. Lättmonterad. Utdragna spikhål från doskanten. Tillverkad i halogenfri termoplast. Hålbild 74mm.	31 00 03	Grön	Enkelgips	13 mm	1/10/Krt
	31 00 04	Gul	Dubbelgips	26 mm	10/10/Krt
					
Kopplingsdosa För 16 mm rör. Med låsfjäder. Justerbar ring upp till 15 mm. Skruvavstånd cc 70 mm. Lättmonterad. Utdragna spikhål från doskanten. För ex. lampputtag, överkoppling. Tillverkad i halogenfri termoplast. Hålbild 84mm.	31 00 21	Grön	Enkelgips	13 mm	1/5/SB
	31 00 22	Gul	Dubbelgips	26 mm	1/5/SB
					
Takdosa För 16 mm rör. Med spikhål för fastsättning på regel, inklusive putslock. Stutshöjd 26 mm. Skruvavstånd cc 70mm. Med låsfjäder. Tillverkad i halogenfri termoplast. Hålbild 84mm.	31 00 28	Vit		Höjd 45 mm	1/5/SB
					
Rotdosa För eftermontage av apparatdosa i regelväggar. Tillverkad i halogenfri termoplast. Hålbild 68mm.	31 00 10	Vit			1/5/SB
					

APPARATDOSA - KOPPLINGSBOKS

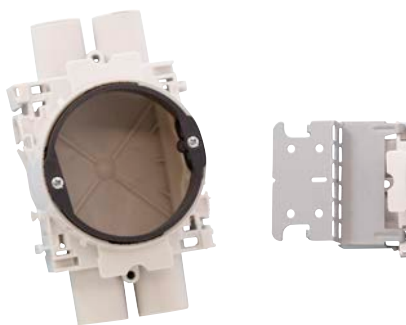
Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Apparatdosa För 16 mm rör. sammankopplingsbar. Skruvavstånd cc 70mm. Lättmonterad med koniska stutsar som underlättar vid rörmontering. Tillverkad i halogenfri termoplast.	31 00 01	Grön	Enkelgips	13 mm	1/10/Krt
	31 00 02	Gul	Dubbelgips	26 mm	1/10/Krt



Kopplingsdosa För 16 mm rör. sammankopplingsbar. Skruvavstånd cc 70mm. Lättmonterad med koniska stutsar som underlättar vid rörmontering. För ex. lampputtag, överkoppling. Tillverkad i halogenfri termoplast.	31 00 24	Grön	Enkelgips	13 mm	1/10/Krt
	31 00 25	Gul	Dubbelgips	26 mm	1/10/Krt



Apparatdosa med ställbar förhöjningsring för enkel och dubbelgips. Passar 16mm samt 20mm rör. Sammankopplingsbar. Utbyggnadsbar för 8 st ingångar med dubblestudsar som kan anpassas efter behov. En sidobox för dimmerpuckar och regelfäste för olika tjocklek på vägg.	31 00 11	Grå		70x140x60	1/5/St
	Tillbehör				
	31 00 15		Regelfäste 13mm	65x70x42	1/St
	31 00 16		Regelfäste 26mm	65x70x56	1/St



Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
-----------	--------	------	-----	-----------

Veggboks. 6-løps. For vegg samt 16 mm rør.
Tillverkad i halogenfri termoplast. Med låsefjær

85 01 50

Vit

45 mm

1/5/SB



Takboks. 8-løps ,lav modell. For 16 mm rør. Lav
modell. Tillverkad i halogenfri termoplast. Med
låsefjær

86 01 51

Vit

32 mm

1/5/SB



Veggboks Med fästplatta for regel. For 16 mm rør.
6 løps. Tillverkad i halogenfri termoplast. Med
låsefjær

85 01 60

Vit

45 mm

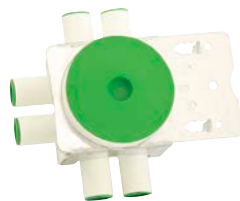
10/Krt

85 01 61

Vit

55 mm



10/Krt



PÅBYGGNADSRINGAR - DOSLOCK

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Påbyggnadsringar för apparatdosa.	31 00 35	Vit	För apparatdosa 3mm	2/5/SB
	31 00 37	Svart	För apparatdosa 13mm	1/5/SB
	31 00 38		Dosskruv 40mm	4/5/SB
				
Doslock Med kuloutlopp. Med snäppfastsättning.	31 00 33	Vit	För kopplingsdosa 100mm diam.	1/5/SB
	31 00 30	Vit	För apparatdosa 85mm diam.	1/5/SB
	30 00 33	Vit	För kopplingsdosa 100mm diam.	10/Krt
	30 00 30	Vit	För apparatdosa 85mm diam.	10/Krt
				
Doslock För kopplingsdosa/apparatdosa med snäppfastsättning.	31 00 29	Vit	För apparatdosa 85mm diam.	1/5/SB
	31 00 31	Vit	För kopplingsdosa 100mm diam.	1/5/SB
	30 00 29	Vit	För apparatdosa 85mm diam.	10/Krt
	30 00 31	Vit	För kopplingsdosa 100mm diam.	10/Krt
				
Doslock För skruvfastsättning.	31 00 32	Vit	För apparatdosa 92 mm diam.	1/5/SB
	31 00 34	Vit	För kopplingsdosa 100 mm diam.	1/5/SB
	30 00 32	Vit	För apparatdosa 92 mm diam	10/Krt
	30 00 34	Vit	För kopplingsdosa 100 mm diam	10/Krt
				

RÖRBÖJ - SKARVMUFF - ÖVERGÅNGSMUFF

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Rörböj För VP-rör och flexslang. Tillverkad i halogenfri polypropylen.	31 00 91		16 mm	3/5 /SB
	31 00 92		20 mm	3/5 /SB
	30 00 91		16 mm	10/Krt
	30 00 92		20 mm	10/Krt
	30 00 93		25 mm	10/Krt
 Skarvmuff Med fjäderlåsning. För VP-rör, flexslang.	31 00 97	Vit	16mm	4/5/SB
	31 00 98	Vit	20mm	4/5/SB
	30 00 76	Vit	16mm	10/Krt
	30 00 77	Vit	20mm	10/Krt
	30 00 99	Vit	25 mm	10/Krt
 Skarvmuff För VP-rör, flexslang.	31 00 73	Vit	16 mm	6/5/SB
	31 00 74	Vit	20 mm	6/5/SB
	30 00 73	Vit	16 mm	10/Krt
	30 00 74	Vit	20 mm	10/Krt
	30 00 75	Vit	25 mm	10/Krt
 Övergångsmuff Från 16mm-20mm	31 00 89	Transp.	16-20mm	2/5/SB
	30 00 89	Transp.	16-20mm	10/Krt
 Rörklammer. För rör samt flexslang. Skruvfastsättning.	31 10 70	Grå	16 mm	5/5/SB
	31 10 71	Grå	20 mm	5/5/SB
 Förskruvning passande för luboflexslang, VP-rör.	31 10 75	Grå	16MM	2/5/SB
	31 10 76	Grå	20MM	2/5/SB
				

FÖRSKRUVNING – NYCKEL

Förskruvning. Med mutter och dragavlastning.
IP68.



31 03 21	Grå	16mm	2/5/SB
31 03 20	Grå	20mm	2/5/SB
31 03 23	Grå	25mm	2/5/SB
30 13 20	Grå	12mm	1/St
30 03 21	Grå	16mm	1/St
30 03 20	Grå	20mm	1/St
30 03 23	Grå	25mm	1/St
30 03 24	Grå	32mm	1/St
30 13 25	Grå	40mm	1/St

Förskruvning. Dragavlastning. PG16 mässing
förokromad.



30 03 22	Krom	22,5mm	1/St
----------	------	--------	------

Nyckel Rattnyckel för mätarskåp.



31 05 80	Vit		1/5/SB
----------	-----	--	--------

Nyckel Trekantsnyckel för mätarskåp.



31 05 81	Grå		1/5/SB
----------	-----	--	--------

KABELRÖR – KORRUGERAD SLANG – MARKERINGSBAND

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Kabelrör Med dragtråd. Skyddsslang för kabel vid nedgrävning. Med slät insida. SRN.	30 00 44	Gul	y 50mm x in 42 mm	50 m/St
	30 00 54	Gul	y 110mm x in 98 mm	50 m/St
Korrugerad slang Med dragtråd. Skyddsslang för kabel vid nedgrävning. Tillverkad i polyeten. HD (PEH).	30 00 45	Gul	y 50mm x in 42 mm	50 m/St
	30 00 39	Gul	y 50mm x in 42 mm	10 m/St
	30 00 46	Gul	y 75mm x in 65 mm	50 m/St
Skarvmuff För korrugerad slang.	30 00 49	Svart	50x190mm	1/St
	23 02 19	Svart	80x190mm	1/St
	23 02 20	Svart	110x190mm	1/St
Ändpropp för kabelrör och slang.	30 00 59	Röd	50 mm	1/St
Markeringsband För normal förläggning av LD-polyeten. Varningsband för att lägga över nedgrävd kabel. "Gräv varning". Gul med svart text märkt: Kraftkabel. EBR beteckning: MBN.	30 00 61	Gul	250x50 mm	250 m /St



SKYDDSSLANG – SNÄPPFÄSTE

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Skydds slang för kabel. Robust spiralslang för maskiner, fordon mm. Slangen är godkänd för kemikalie- och oljebeständighet. Tillverkad av polyamid 6. Är självslocknande samt halogen, fosfor och kadmium fri. IP68. Arbetstemp. -40° till + 120°C. Godkännande CE, TÜV	30 10 30	Svart	16mm 10m	10
	30 10 31	Svart	16mm 50m	50
	30 10 35	Svart	21mm 10m	10
	30 10 36	Svart	21mm 50m	50



Snäppfäste för skyddsslang	31 10 72	Svart	16 mm	5/5/SB
	31 10 73	Svart	20 mm	5/5/SB



Förskruvning rak för skyddsslang.	31 10 77	Svart	16 mm	2/5/SB
	31 10 78	Svart	20 mm	2/5/SB



Förskruvning vinkel för skyddsslang.	31 10 79	Svart	16 mm	2/5/SB
--------------------------------------	----------	-------	-------	--------



FLEXRÖR - VP-RÖR

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Flexrör Böjligt. För infällnad vägg. Temperaturområde -25°C/+60°C. Ingjutningsbar, klarar tryck på 750N. Halogenfri.	32 10 75	Grå	16 mm	10 m/St
	32 10 76	Grå	16 mm	25 m/St
	32 10 74	Grå	16 mm	50 m/ Ring/St
	32 10 82	Grå	20 mm	10 m/St
	32 10 83	Grå	20 mm	25 m/St
	32 10 81	Grå	20 mm	50 m/ Ring/St





Flexrör med fördragen kabel Böjligt. För infällnad vägg. Klarar tryck på 750N. Halogenfri	32 10 71	Grå	3G1,5	25 m/St
	32 10 70	Grå	3G1,5	50 m/ Ring/St
	32 10 78	Grå	3G2,5	25 m/St
	32 10 77	Grå	3G2,5	50 m/ Ring/St
	32 10 73	Grå	5G1,5	25 m/St
	32 10 72	Grå	5G1,5	50 m/ Ring/St
	32 10 80	Grå	5G2,5	25 m/St
	32 10 79	Grå	5G2,5	50 m/ Ring/St



VP-rör 3 m längd. För infällnad i vägg. Klarar temperaturområde -25°C/+60°C. Ingjutningsbar, klarar tryck på 750N.	30 00 38	Vit	3m 10 mm	34 st/Bunt
	30 00 40	Vit	3m 16 mm	52 st/Bunt
	30 00 41	Vit	3m 20 mm	37 st/Bunt
	30 00 42	Vit	3m 25 mm	24 st/Bunt
	30 00 43	Vit	3m 32 mm	19 st/Bunt







DRAGFJÄDER – STÅLSPIRAL

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Dragfjäder För dragning av kabel i rör. 	31 00 83	plant stålband	10 m	1/5/SB
	31 00 84	nylon, rund, 3mm	10 m	1/5/SB
	31 00 85	nylon, rund, 3mm	20 m	1/5/SB
	30 00 83	plant stålband	10 m	1/St
	30 00 87	nylon, rund, 3mm	10 m	1/St
	30 00 88	nylon, rund, 3mm	20 m	1/St
Stålspiral För böckning av VP-rör. 	31 00 80	Grå	16 mm	1/5/SB
	31 00 81	Grå	20 mm	1/5/SB
	30 00 80	Grå	16 mm	1/St
	30 00 81	Grå	20 mm	1/St



KOPPLINGSBOKS - ANSLUTNINGSDOSA - KULODOSA UTANPÅLIGGANDE

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Kulodosa IP20 med 5-polig snabbplint. För torra utrymmen. Tillverkad i halogenfri termoplast.	31 01 13	Polarvit	60x90 mm	1/5/SB
	30 01 13	Polarvit	60x90 mm	10/Krt
				
Kulodosa IP20 för torra utrymmen, 5-polig plint. Tillverkad i halogenfri termoplast.	31 01 12	Polarvit	60x60 mm	1/5/SB
	30 01 12	Polarvit	60x60 mm	10/Krt
				
Kopplingsdosa IP54, utan plint. Godkänd för utomhusbruk. Tillverkad i halogenfri termoplast.	31 01 00	Vit	75x75 mm	1/5/SB
	30 01 00	Vit	75x75 mm	10/Krt
				
Kopplingsdosa IP54, 5-polig plint. Max 5X2,5. Godkänd för utomhusbruk. Tillverkad i halogenfri termoplast.	31 01 01	Vit	80x80 mm	1/5/SB
	30 01 01	Vit	80x80 mm	10/Krt
				
Kopplingsdosa IP65, Utanpåliggande med snäpplock. Med 5-polig plint. Utrustad med 3st kabelgenomföringar på 3 sidor och 2st på undersidan. 400 VAC. Installationstemperatur -5° - +60°	31 01 19	Vit	85x85x35 mm	1/5/SB
	30 01 19	Vit	85x85x35 mm	10/Krt
				
Kopplingsdosa IP65, Utanpåliggande med snäpplock. Utan plint. Utrustad med 3st kabelgenomföringar på 3 sidor och 2st på undersidan. 400 VAC. Installationstemperatur -5° - +60°	31 01 20	Vit	105x105x46 mm	1/5/SB
	30 01 20	Vit	105x105x46 mm	10/Krt
				
Kopplingsdosa IP65. Utan plint. Minibox för skruvfastsättning Kan även användas för lågvolt när det är viktigt att kopplingarna skyddas mot yttre överkan. Godkänd för utomhusbruk. Tillverkad i halogenfri termoplast. Skruv ingår ej.	30 10 00	Grå	90x38x43mm	8/Krt
				

ANSLUTNINGSDOSA - KOPPLINGSBOKS - UTANPÅLIGGANDE

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Anslutningsdosa För infällt eller utanpåliggande montage, med dragavlastn. Membran för IP44 medföljer. Tillverkad i halogenfri termoplast.	31 01 02	Vit		82x82 mm 1/5/SB
				
Anslutningsdosa För infällt eller utanpåliggande montage, inbyggd dragavlastn. 5st kopplingsplintar. 5x2,5/400V. Tillverkad i halogenfri termoplast.	31 01 11	Vit		12,5x10,5mm 1/5/SB
	30 01 11	Vit		12,5x10,5mm 10/Krt
				
Kopplingsdosa IP54. Godkänd enligt EN 60695-2-11 UL 94-V0. Godkänd för jordbrukets driftsbyggnader. Utan plint. Tillverkad i halogenfri termoplast.	31 01 03	Ljusgrå		89x89 mm 1/5/SB
				
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> GODKÄND FÖR LANTBRUKET </div>				
Kopplingsdosor Lättmetall IP67. Med 5-pol plint och förskruvningar. Godkänd för jordbrukets driftsbyggnader.	30 01 05		PG11-2	18,6 10/Krt
	30 01 06		PG11-5	18,6 10/Krt
	30 01 07		PG11-10	18,6 10/Krt
				
Schema 2	Schema 5	Schema 10		
			30 01 08	PG16-2 22,5 10/Krt
			30 01 09	PG16 -5 22,5 10/Krt
			30 01 10	PG16-10 22,5 10/Krt
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> GODKÄND FÖR LANTBRUKET </div>				

KOPPLINGSPLINT

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Kopplingsplint För skarvning av oval kabel. 2-pol. IP20. Max 250V 6A. 2x0,75. Tillverkad i polyamid 6.6.	31 01 21	Vit		17x35	1/5/SB
	31 01 28	Svart			1/5/SB
					
Kopplingsplint Förgreningsplint. IP20. Max 1st 0,75 in, 2st 2x0,75 ut. Max 250V 10A. Tillverkad i polyamid 6.6.	31 01 23	Vit		35x50	1/5/SB
	31 01 29	Svart			1/5/SB
					
Kopplingsplint Max 250V 10A. IP20. Ledararea 3x0,75- 3x1,5. Tillverkad i polyamid 6.6.	31 01 22	Vit		30x50	1/5/SB
					







KOPPLINGSLIST - KOPPLINGSKLÄMMA

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.	
Kopplingslist 1-pol, märkspänning 400V, delbar. Tillverkad i polyamid 6.6. UL94 godkänd.	31 01 15	Transp.	1,5-2,5kv	6-pol	2/5/SB
	31 01 16	Transp.	2,5-4kv	6-pol	2/5/SB
	31 01 17	Transp.	4-6kv	6-pol	2/5/SB
	30 01 15	Transp.	1,5-2,5kv	12-pol	10/Krt
	30 01 16	Transp.	2,5-4kv	12-pol	10/Krt
	30 01 17	Transp.	4-6kv	12-pol	10/Krt
					
Kopplingsklämma För max 5x2,5kv. 400V. Tillverkad i halogenfri termoplast.	31 01 27	Grå		3/5/SB	
					
Kopplingsklämma För en eller flera flertrådiga ledare. Isoleringsmaterial tillverkat i polykarbonat. Märkspänning 400V AC.	31 01 24	Röd		10/5/SB	
	30 01 24	Röd		100/Krt	
					
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #f0f0f0;"> 1-8 ledare 1 mm² 2-6 ledare 1,5 mm² 2-5 ledare 2,5 mm² 2-3 ledare 4 mm² </div>					
Kopplingsklämma Max kabel anslutning 3x1,5 mm ² alt 2x2,5 mm ² . Märkspänning 400V 25A. Tillverkad i polyamid 6.6. Arbetstemperatur +125°C.	31 01 25	Transp.	List om 10st	1/5/SB	
	30 01 25	Transp.		100/Krt	
					
Kopplingsklämma Dubbel med skruvfastsättning. Max kabel anslutning 2x10mm ² . Isoleringsmaterial tillverkat i polykarbonat. Märkspänning 400V 32A. Arbetstemperatur +125°C.	31 01 26	Transp.	2x10 kvmm	2/5/SB	
					
Skarv För tele och modularkabel "grodöga". För kabel EKKX 4x0,5, EKU 2x0,7.	31 01 40	Transp.		5/5/SB	
					

KOPPLINGSKLÄMMA WAGO

Benämning	Art.nr	Färg	Typ		Ant./enh.
Kopplingsklämma. Ledararea 0,12-4mm. Inga speciella verktyg behövs. Nominellström upp till 32A 400V /AC DC 2 pol. -35°C +105 °C.	31 01 41	Grå	0,12-4mm	2-pol	5/5/SB
					
Kopplingsklämma. Ledararea 0,08-4mm. Inga speciella verktyg behövs. Nominellström upp till 32A 400V /AC DC 3 pol. -35°C +105 °C.	31 01 42	Grå	0,12-4mm	3-pol	5/5/SB
					
Kopplingsklämma, Ledararea 0,08-4 mm. Inga speciella verktyg behövs. Nominellström upp till 32A 400V /AC DC 5 pol. -35°C +105 °C.	31 01 43	Grå	0,12-4mm	5-pol	5/5/SB
					
Kopplingsklämma, Ledararea 0,75-2,5 mm. Inga speciella verktyg behövs. Nominellström upp till 24A 400V /AC DC 2 pol. -35°C +105 °C.	31 01 44	Gul	0,75-2,5 mm	2 pol	5/5/SB
					
Kopplingsklämma Ledararea 0,75-2,5 mm. Inga speciella verktyg behövs. Nominellström upp till 24A 400V /AC DC 4 pol. -35°C +105 °C.	31 01 45	Orange	0,75-2,5 mm	4 pol	5/5/SB
					
Kopplingsklämma Ledararea 0,75-2,5 mm. Inga speciella verktyg behövs. Nominellström upp till 24A 400V /AC DC 6 pol. -35°C +105 °C.	31 01 46	Lila	0,75-2,5 mm	6 pol	5/5/SB
					
Kopplingsklämma Ledararea 0,75-2,5 mm. Inga speciella verktyg behövs. Nominellström upp till 24A 400V /AC DC 8 pol. -35°C +105 °C.	31 01 47	Grå	0,75-2,5 mm	8 pol	5/5/SB
					

LEDNINGSHÅLLARE

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.	
Ledningshållare För betong. Med spik. För oval ledning. Tillverkad i halogenfri termoplast.	31 02 11	Vit		10/5/SB	
					
Ledningshållare Självhäftande	31 02 12	Vit	för skk/skx 2x0,75	6/5/SB	
					
Ledningshållare , pulverlackerad. TKK.	31 02 02	Vit	7-10 mm	18 mm spik	10/5/SB
	31 02 04	Vit	10-14 mm	25 mm spik	10/5/SB
	30 02 02	Vit	7-10 mm	18 mm spik	100/Krt
	30 02 04	Vit	10-14 mm	25 mm spik	100/Krt
					
Ledningshållare . Med stift, pulverlackerad. För PR kabel.	31 02 05	Vit	6x9 mm 2x1,5	23 mm stift	10/5/SB
	31 02 03	Vit	7x10 mm 2x2,5	23 mm stift	10/5/SB
	30 02 05	Vit	6x9 mm 2x1,5	23 mm stift	100/Krt
	30 02 03	Vit	7x10 mm 2x2,5	23 mm stift	100/Krt
					
Verktyg av plast.	31 02 08	Varierande		1/5/SB	
					
Monteringsverktyg För proffs. Klarar alla dimensioner i TKK-sortimentet.	31 02 07	Svart	För TKK-Y	1/5/SB	
					

LEDNINGSHÅLLARE

Benämning	Art.nr	Typ	Ant./enh.
JR Klammer Enkel stålbygel. För skruvfastsättning. Rostfritt.	31 03 10	10 mm	10/5/SB
	31 03 08	12 mm	10/5/SB
	31 03 11	14 mm	10/5/SB
	31 03 12	16 mm	10/5/SB
	30 03 10	10 mm	100/Krt
	30 03 08	12 mm	100/Krt
	30 03 11	14 mm	100/Krt
	30 03 12	16 mm	100/Krt



GODKÄND
FÖR
LANTBRUKET

JR Klammer Dubbel stålbygel. För skruvfastsättning. Rostfritt.	31 03 13	16 mm	10/5/SB
	31 03 14	20 mm	10/5/SB
	31 03 15	25 mm	10/5/SB
	30 03 13	16 mm	100/Krt
	30 03 14	20 mm	100/Krt
	30 03 15	25 mm	100/Krt



GODKÄND
FÖR
LANTBRUKET

Kabelskydd Galvad plåt U-format. Lämplig i jordbruksdriftsbyggnader. Längd 1,7 m. Skydd för utanpåliggande kabelinstallationer.	30 00 51	16 mm	1/10/Bunt
	30 00 52	22 mm	1/10/Bunt
	30 00 53	28 mm	1/10/Bunt






GODKÄND
FÖR
LANTBRUKET

Klammer Galvade till ovanstående kabelskydd.	31 03 25	16 mm	10/5/SB
	31 03 26	22 mm	10/5/SB
	31 03 27	28 mm	10/5/SB
	30 03 25	16 mm	100/Krt
	30 03 26	22 mm	100/Krt
	30 03 27	28 mm	100/Krt



GODKÄND
FÖR
LANTBRUKET

LEDNINGSHÅLLARE - LETTIKLAMMER

Benämning	Art.nr	Typ	Mått	Ant./enh.
Ledningshållare Härdad vitt plastbelagt stål. Enkelstift.	31 03 30	5,7x8,2mm	Letti 8-0-16 PH	10/5/SB
	31 03 32	6,8x9,3mm	Letti 9-0-16 PH	10/5/SB
	30 03 30	5,7x8,2mm	Letti 8-0-16 PH	200/Krt
	30 03 32	6,8x9,3mm	Letti 9-0-16 PH	200/Krt
				
Ledningshållare. Härdad gulkromatiserat stål. Dubbelstål.	31 04 29	Ø20mm	Letti 20-2B/20ES	10/5/SB
				
Verktyg För inslag av lettiklammer.	31 03 38	Letti 8 blå		1/5/SB
	31 03 39	Letti 10 gul		1/5/SB
				

PLUGG - FÖRLÄGGNINGSBAND - ELTEJP - MÄRKTEJP

Benämning	Art.nr	Färg	Mått	Ant./enh.	
Förläggningsband Galv, stålband. För fastsättning av exempelvis kabel och rör.	30 02 53		10m x 13 mm	1/Ring	
	30 02 54		10m x 20 mm	1/Ring	
					
Eltejp På lindningstemperatur ned till -10°C. CE märkt. Tillverkad i PVC. Självslocknande. UL godkänd.	31 04 93	Svart	20m x 19 mm	1/5/SB	
	31 04 94	Vit	20m x 19 mm	1/5/SB	
	30 04 93	Svart	20m x 19 mm	10/Rulle	
	30 04 94	Vit	20m x 19 mm	10/Rulle	
					
Eltejp På lindningstemperatur ned till -10°C. CE märkt. Tillverkad i PVC. Självslocknande. 40KV/mm. Tjocklek 0,15mm. Godkänd enl . EN 60454-2	31 02 93	Svart	25m x 19 mm	1/5/SB	
	33 02 93	Svart	25m x 19 mm	10/Rulle	
					
Märktejp 10m x 15mm. CE märkt. Tillverkad i PVC. UL godkänd.	31 02 92	Gul/Grön	10m x 15mm	1/5/SB	
	31 02 95	Vit	10m x 15mm	1/5/SB	
	31 02 96	Svart	10m x 15mm	1/5/SB	
	31 02 97	Röd	10m x 15mm	1/5/SB	
	31 02 98	Blå	10m x 15mm	1/5/SB	
	31 02 99	Brun	10m x 15mm	1/5/SB	
	30 02 92	Gul/Grön	10m x 15mm	10/Rulle	
	30 02 95	Vit	10m x 15mm	10/Rulle	
	30 02 96	Svart	10m x 15mm	10/Rulle	
	30 02 97	Röd	10m x 15mm	10/Rulle	
	30 02 98	Blå	10m x 15mm	10/Rulle	
	30 02 99	Brun	10m x 15mm	10/Rulle	
					
	Vulktejp av butylgummi och polyeten. 5m x 19mm. 0,5mm tjocklek. Temp.område -40 +90°C. God beständighet mot UV-ljus och ozon.	30 04 97	Svart	5m x 19mm	
					

FÄSTMATERIAL - PLUGG – SKIVFÄSTE - SKRUV

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Plugg För spik. Mått = LängdxBorrdiam. Tillverkad i polystyrene. +40 - +70°C.	31 02 13	Vit	20x5,5 mm	10/5/SB	
	31 02 15	Gul	25x5,5 mm	10/5/SB	
	30 02 13	Vit	20x5,5 mm	100/Krt	
	30 02 15	Gul	25x5,5 mm	100/Krt	
					
Plugg För skruv. Mått = LängdxBorrdiam. Tillverkad i polyetylene. +50 - +80°C.	31 02 17	Vit	20x5,5 mm	10/5/SB	
	31 02 19	Gul	25x5,5 mm	10/5/SB	
	31 02 21	Röd	35x5,5 mm	10/5/SB	
	31 02 23	Brun	40x8 mm	10/5/SB	
	31 02 25	Blå	50x10 mm	10/5/SB	
	31 02 26	Grön	60x12 mm	10/5/SB	
	30 02 17	Vit	20x5,5 mm	100/Ask	
	30 12 19	Gul	25x5,5 mm	100/Ask	
	30 12 21	Röd	35x5,5 mm	100/Ask	
	30 12 23	Brun	40x8 mm	100/Ask	
	30 12 25	Blå	50x10 mm	100/Ask	
	30 12 26	Grön	60x12 mm	40/Ask	
					
Skivfäste DUO-Max med krok eller skruv. Mått= Skruvdiameter x Längd x Borr.	31 03 01	Röd	Skruv	3x50x6 mm	4/5/SB
	31 03 02	Blå	Skruv	5x50x10 mm	4/5/SB
	31 03 03	Blå	Skruv	5x75x10 mm	4/5/SB
	31 03 04	Blå	Krok	5x60x10 mm	2/5/SB
	30 03 01	Röd	Skruv	3x50x6 mm	25/Påse
	30 03 02	Blå	Skruv	5x50x10 mm	25/Påse
	30 03 03	Blå	Skruv	5x75x10 mm	25/Påse
	30 03 04	Blå	Krok	5x60x10 mm	25/Påse
					
Skivfäste Driva med skruv, självborrande för t.ex. gips. Elförzinkat.	31 03 05			4,5x35 mm	4/5/SB
	30 03 05			4,5x35 mm	100/Krt
					

LEDNINGSLISTER

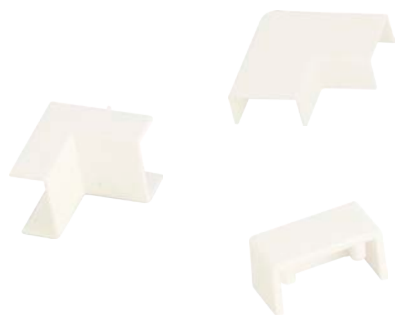
Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Ledningslister 2m. Självhäftande eller skruvfast-sättning. längd 2m. Tillverkad i halogenfri plast.	30 14 00	Transparent	u.lock Självhäftande	2m 7,5x5mm	10/Krt
	30 14 10	Vit	m.lock Självhäftande	2m 7,5x5mm	10/Krt
	30 14 01	Vit	m.lock Självhäftande	2m 9,5x7mm	10/Krt
	30 14 02	Transparent	u.lock Självhäftande	2m 9,5x7mm	10/Krt
	30 14 03	Vit	m.lock Självhäftande	2m 12x7,5mm	10/Krt
	30 14 04	Vit	m.lock Självhäftande	2m 16x16mm	10/Krt
	30 14 05	Vit	m.lock Självhäftande	2m 20x10mm	10/Krt
	30 14 06	Vit	m.lock Skruvfast-sättning 2-fack	2m 25x16mm	10/Krt
	30 14 07	Vit	m.lock Skruvfast-sättning 2-fack	2m 30x10mm	10/Krt
	30 14 08	Vit	m.lock Skruvfast-sättning 2-fack	2m 40x16mm	10/Krt
	30 14 09	Vit	m.lock Skruvfast-sättning/ självhäft.	2m 15x10mm	10/Krt
	30 14 11	Grå	m.lock för golv 2-fack	2m 60x15mm	10/Krt
	30 14 13	Vit	m.lock hörnlist	2m 23x23mm	10/Krt
	30 12 83	Vit	m.lock 2-fack	2m 20x50 mm	10/Krt



Ledningslister 1m. Självhäftande eller skruvfast-sättning. längd 1m. Tillverkad i halogenfri plast.	31 14 12	Transparent	U.lock Självhäftande	1m 7,5x5 mm	3/5/SB
	31 14 14	Vit	U.lock Självhäftande	1m 7,5x5 mm	3/5/SB
	31 14 15	Transparent	U.lock Självhäftande	1m 9,5x7 mm	3/5/SB
	31 14 16	Vit	U.lock Självhäftande	1m 9,5x7mm	3/5/SB
	31 14 17	Vit	M.lock Självhäftande	1m 12x7,5mm	2/5/SB
	31 14 19	Vit	M.lock Självhäftande	1m 15x10mm	2/5/SB
	31 14 18	Vit	M.lock Självhäftande	1m 20x10mm	2/5/SB

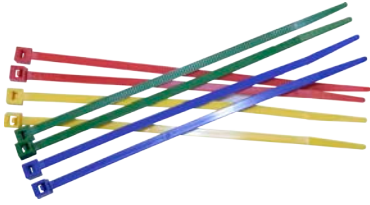


Tillbehör ledningslister. Tillverkad i halogenfri plast.	31 14 20	Vit	hörn yttre vit	för 16mm list	2/5/SB
	31 14 21	Vit	vinkelhörn 90°	för 16mm list	2/5/SB
	31 14 22	Vit	hörn inre	för 16mm list	2/5/SB
	31 14 23	Vit	ändavslut	för 16mm list	2/5/SB
	31 14 24	Vit	hörn yttre	för 20x10mm list	2/5/SB
	31 14 25	Vit	vinkelhörn 90°	för 20x10mm list	2/5/SB
	31 14 26	Vit	hörn inre	för 20x10mm list	2/5/SB
	31 14 27	Vit	ändavslut	för 20x10mm list	2/5/SB
	31 14 28	Vit	hörn yttre	för 40x16mm list	1/5/SB
	31 14 29	Vit	vinkelhörn 90°	för 40x16mm list	1/5/SB
	31 14 30	Vit	hörn inre	för 40x16mm list	1/5/SB
	31 14 31	Vit	ändavslut	för 40x16mm list	1/5/SB
	31 14 32	Vit	hörn yttre	för 15x10mm list	2/5/SB
	31 14 33	Vit	vinkelhörn 90°	för 15x10mm list	2/5/SB
	31 14 34	Vit	hörn inre	för 15x10mm list	2/5/SB
	31 14 35	Vit	ändavslut	för 15x10mm list	2/5/SB



BUNTBAND FÄRGADE - STÅL - ELEMATIC

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Buntband Av mycket hög kvalitet. Polyamid. Halogenfri. Omgivningstemperatur -40° - +85°.	32 12 30	Röd	140x3,6mm	100st/Påse
	32 12 31	Grön	140x3,6mm	100st/Påse
	32 12 32	Gul	140x3,6mm	100st/Påse
	32 12 33	Blå	140x3,6mm	100st/Påse
	32 12 34	Röd	200x4,8mm	100st/Påse
	32 12 35	Grön	200x4,8mm	100st/Påse
	32 12 36	Gul	200x4,8mm	100st/Påse
	32 12 37	Blå	200x4,8mm	100st/Påse
	32 12 38	Röd	290x4,8mm	100st/Påse
	32 12 39	Grön	290x4,8mm	100st/Påse
	32 12 40	Gul	290x4,8mm	100st/Påse
	32 12 41	Blå	290x4,8mm	100st/Påse
	Buntband packade i burk. Av mycket hög kvalitet. Polyamid. Halogenfri. Omgivningstemperatur -40° - +85°.	32 90 00	Röd/ Grön/ Gul/ Blå	140x3,6mm
32 90 01		Röd/ Grön/ Gul/ Blå	200x4,8mm	400/burk
32 90 02		Svart/Neutral	98x2,5mm/ 140x3,6mm /200x4,8mm	600/burk
Buntband stål .Tillverkade av rostfritt/syrafast stål. Arbetstemperatur -80° till 538°C. Mycket värme och UV-beständigt. Beständig mot oljor, kemikalier, saltvatten. Lämplig i tuffa miljöer såsom fartyg, oljerigg, raffinaderier och miljöer med hög brandrisk. Rundade kanter, minskar risken för skada på kabel .	32 02 72	Grå	362x4,6mm/ 900N	100st/Påse
	32 02 73	Grå	521x4,6mm/ 900N	50st/Påse
Buntband med märkplatta för uppmärkning av t.ex kabel. Polyamid. Halogenfri. Omgivningstemperatur -40° - +85°.	32 02 70	Transparent	200x2,5mm	100st/Påse
	32 02 71	Transparent	270x4,8mm	100st/Påse



BUNTBAND 2-LOCK - ELEMATIC

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Newton	Ant./enh.
Buntband 2-lock	32 02 80	Transparent	140x3.5mm	250 N	100st/Påse
2-lock, patenterat europatillverkat buntband med dubbel ingjuten metallåsning för perfekt grepp. Upp till 50 % bättre draghållfasthet mot traditionella buntband. Tillverkat i polyamid 6.6. Återförslutningsbar påse för att bibehålla buntbandets kvalitet. Omgivningstemperatur : från -40°C till +85°C Installation : från -40°C till +60°C Smältpunkt: 256°C	32 02 81	Svart,UV beständig	140x3.5mm	250N	100st/Påse
	32 12 81	Svart,UV beständig	140x3.5mm	250N	1000/Krit
	32 02 82	Transparent	200x4.5mm	360N	100st/Påse
	32 02 83	Svart,UV beständig	200x4.5mm	360N	100st/Påse
	32 12 83	Svart,UV beständig	200x4.5mm	360N	1000/Krit
	32 02 84	Transparent	290x4.5mm	360N	100st/Påse
	32 02 85	Svart,UV beständig	290x4.5mm	360N	100st/Påse
	32 02 86	Transparent	360x4.5mm	360N	100st/Påse
	32 02 87	Svart,UV beständig	360x4.5mm	360N	100st/Påse
	32 12 87	Svart,UV beständig	360x4.5mm	360N	1000/Krit
	32 02 88	Svart,UV beständig	100x2.5mm	180N	100st/Påse
	32 12 88	Svart,UV beständig	100x2.5mm	180N	1000/Krit
	32 02 89	Transparent	100x2.5mm	180N	100st/Påse
	32 02 90	Svart,UV beständig	360x7.5mm	780N	100st/Påse

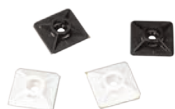
E **ELEMATIC**[®]

2-LOCK™
DUBBEL LÅSNING
PERFECT GREPP!

HÖGST DRAGHÅLLFASTHET VID DE
LÅGSTA TEMPERATURERNA
BÄST PRESTANDA
FÖR BUNTBAND MED
DUBBEL METALLÅSNING.
2-LOCK™ INGJUTET LÅS
I ROSTFRITT (PATENTERAT)

BUNTBAND - BUNTBANDSFÄSTE- ELEMATIC

Benämning	Art.nr	Färg	Diameter	Ant./enh.
Buntband Av mycket hög kvalitet. Polyamid. Halogenfri. Omgivningstemperatur -40° - +85° Svart UV-beständig lämplig för utomhusbruk.	31 02 30	Transparent	98x2,5 mm	20/5/SB
	31 02 32	Transparent	140x3,6 mm	20/5/SB
	31 02 34	Transparent	200x4,8 mm	20/5/SB
	31 02 36	Transparent	290x4,8 mm	20/5/SB
	31 02 38	Transparent	390x4,8 mm	20/5/SB
	31 02 40	Svart	98x2,5 mm	20/5/SB
	31 02 42	Svart	140x3,6 mm	20/5/SB
	31 02 44	Svart	200x4,8 mm	20/5/SB
	31 02 46	Svart	290x4,8 mm	20/5/SB
	31 02 49	Svart	390x4,8 mm	20/5/SB
Buntband Av mycket hög kvalitet. Polyamid. Halogenfri. Omgivningstemperatur -40° - +85° Svart UV-beständig lämplig för utomhusbruk.	32 02 30	Transparent	98x2,5 mm	100st/Påse
	32 02 32	Transparent	140x3,6 mm	100st/Påse
	32 02 34	Transparent	200x4,8 mm	100st/Påse
	32 02 36	Transparent	290x4,8 mm	100st/Påse
	32 02 38	Transparent	390x4,8 mm	100st/Påse
	32 12 45	Transparent	180x7,8mm	100st/Påse
	32 12 47	Transparent	300x7,8mm	100st/Påse
	32 02 49	Transparent	540x7,8 mm	100st/Påse
	32 02 50	Transparent	780x7,8 mm	100st/Påse
	32 02 40	Svart	98x2,5 mm	100st/Påse
	32 02 42	Svart	140x3,6 mm	100st/Påse
	32 02 44	Svart	200x4,8 mm	100st/Påse
	32 02 46	Svart	290x4,8 mm	100st/Påse
	32 02 48	Svart	390x4,8 mm	100st/Påse
	32 12 44	Svart	180x7,8mm	100st/Påse
	32 12 46	Svart	300x7,8mm	100st/Påse
	32 02 79	Svart	365x7,8 mm	100st/Påse
32 02 56	Svart	780x7,8 mm	100st/Påse	
Buntband Öppningsbara. Övrigt se ovan.	32 02 66	Transparent	200x7,5 mm	100st/Påse
	32 02 67	Transparent	350x7,5 mm	100st/Påse
	32 02 68	Svart	200x7,5 mm	100st/Påse
	32 02 69	Svart	350x7,5 mm	100st/Påse
Buntbandsfäste Med självhäftande baksida, samt skruvfastsättning.	32 02 75	Svart	19X19 mm	100st/Påse
	31 02 76	Vit	27x27 mm	5/5/SB
	31 02 77	Svart	öppning 4,8 mm	5/5/SB
	32 02 76	Vit		100st/Påse
	32 02 77	Svart		100st/Påse





NAJTRÅD

Benämning	Art.nr	Färg	Diameter	Ant./enh.
Najtråd. Plastöverdragen ståltråd. Inre diameter 1,25mm, yttre diameter 2,2mm.	30 07 20	Vit		100 m
	30 07 21	Svart		100m







SKYDDSLANG - KRYMPSLANG - ELEMATIC






Benämning	Art.nr	Färg	Diameter	Ant./enh.
Skyddsslang UV-beständig. Tillverkad av PVC. Skyddar elektriska ledningar mot fukt, smuts och mekanisk åverkan, även motståndskraftig mot oljor, fett, lösningsmedel mm	31 06 75	Svart	5,0	100m/ring
	31 06 76	Svart	6,0	50m/ring
	31 06 79	Svart	8,0	50m/ring
	31 06 77	Svart	10,0	50m/ring
	31 06 78	Svart	13,0	50m/ring
				
Krympslang Halogenfri. Tillverkad av polyolefin. Krympförmåga 50% och krymptemperatur 90°. Arbetstemperatur -30° till +105°C. Användningsområde t.ex. skarvning och lagning av skadad kabel.	31 06 70	Svart	4,8/2,4	10m/ring
	31 06 71	Svart	6,4/3,2	10m/ring
	31 06 72	Svart	9,5/4,7	10m/ring
	31 06 73	Svart	12,7/6,4	10m/ring
	31 06 74	Svart	19,1/9,5	10m/ring
	30 06 56	Svart	2,4/1,2	15m / Box
	30 06 57	Svart	3,2/1,6	15m / Box
	30 06 58	Svart	4,8/2,4	12m / Box
	30 06 59	Svart	6,4/3,2	12m / Box
	30 06 60	Svart	9,5/4,7	10m / Box
	30 06 61	Svart	12,7/6,4	8m / Box
	30 06 62	Svart	19,1/9,5	5m / Box
	30 06 63	Svart	25,4/12,7	3m / Box
				
Krympslang dubbel Tillverkad av tvärbunden polyolefin. Krympförmåga 60% och krymptemperatur 100°. Arbetstemperatur -55° till +115°C. Dubbelväggig och vattenbeständig. Självläckande. Användningsområde t.ex. skarvning och lagning av skadad kabel.	30 06 64	Svart	3,0/1,0	15m / Box
	30 06 65	Svart	6,0/2,0	20m / Box
	30 06 66	Svart	9,0/3,0	10m / Box
	30 06 67	Svart	12,0/4,0	8m / Box
	30 06 68	Svart	18,0/6,0	5m / Box
	30 06 69	Svart	24,0/8,0	3m / Box
				
Krympslang Utan häftämne. Krympförmåga 50% och krymptemperatur 125°. Längd 10 cm eller 18 cm.	31 06 50	Svart	3,2/1,6	5/5/SB
	31 06 51	Svart	4,7/2,4	5/5/SB
	31 06 52	Svart	6,4/3,2	5/5/SB
	31 06 53	Svart	9,5/4,7	5/5/SB
	31 06 54	Svart	12,7/6,4	4/5/SB
	31 06 55	Svart	19,1/9,5	3/5/SB
				

KABELSKOR



De två första siffrorna anger anslutningsarean, och 3:e och 4:e siffran anger mått på t.ex. håldiameter på ringkabelskor.

Benämning	Art.nr	100-pack	Färg	Area	Typ	Ant./enh.
Ringkabelskor Isolerade -10 - +75°. 	31 06 00	30 06 00	Röd	1.5	A1532R	10/5/SB
	31 06 01	30 06 01	Röd	1.5	A1543R	10/5/SB
	31 06 02	30 06 02	Röd	1.5	A1553R	10/5/SB
	31 06 03	30 06 03	Röd	1.5	A1565R	10/5/SB
	31 06 04	30 06 04	Blå	2.5	A2543R	10/5/SB
	31 06 05	30 06 05	Blå	2.5	A2553R	10/5/SB
	31 06 06	30 06 06	Blå	2.5	A2565R	10/5/SB
	31 06 07	30 06 07	Gul	4-6	A4653R	10/5/SB
	31 06 08	30 06 08	Gul	4-6	A4665R	10/5/SB
		30 06 29	Gul	4-6	A4685R	1/100/Krt
Gaffelkabelskor Isolerade -10 - +75°. 	31 06 09	30 06 09	Röd	1.5	A1543G	10/5/SB
	31 06 10	30 06 10	Röd	1.5	A1553G	10/5/SB
	31 06 11	30 06 11	Blå	2.5	A2543G	10/5/SB
	31 06 12	30 06 12	Blå	2.5	A2553G	10/5/SB
Flatsstiftsors Isolerade -10 - +75°. 	31 06 13	30 06 13	Röd	1.5	A0503FL-8	10/5/SB
	31 06 14	30 06 14	Röd	1.5	A0504FL-8	10/5/SB
	31 06 15	30 06 15	Röd	1.5	A1507FL	10/5/SB
	31 06 16	30 06 16	Blå	2.5	A2507FL	10/5/SB
	31 06 17	30 06 17	Gul	4-6	A4607FL	10/5/SB
Flatsstift Isolerade -10 - +75°. 	31 06 18	30 06 18	Röd	1.5	A1507H	10/5/SB
	31 06 19	30 06 19	Blå	2.5	A2507H	10/5/SB
Flatsstiftsors Med förgrening isolerade -10 - +75°. 	31 06 20	30 06 20	Röd	1.5	A1507FLH	10/5/SB
	31 06 21	30 06 21	Blå	2.5	A2507FLH	10/5/SB
Flatsstiftsors Helisolerad. 	31 06 40	30 06 40	Röd	1.5	1507FLF	10/5/SB
	31 06 41	30 06 41	Blå	2.5	2507FLF	10/5/SB

SKYDDSLANG - KRYMPSLANG - ELEMATIC

Benämning	Art.nr	100-pack	Färg	Typ	Ant./enh.
Rundstift och hylsor Isolerade -10 - +75°. 	31 06 22	30 06 22	Röd	A1504HA	10/5/SB
	31 06 23	30 06 23	Röd	A1504HO	10/5/SB
	31 06 24	30 06 24	Blå	A2505HA	10/5/SB
	31 06 25	30 06 25	Blå	A2505HO	10/5/SB
Skarv Isolerade -10 - +75°. 	31 06 26	30 06 26	Röd	A1525SK	10/5/SB
	31 06 27	30 06 27	Blå	A2527SK	10/5/SB
	31 06 28	30 06 28	Gul	A4652SK	10/5/SB
Skarvklämma ofylld för torra utrymmen. Används då man snabbt och med minimalt ingrepp behöver koppla in sig på befintligt kablage. Ansluten kabel behöver inte skalas eftersom klämman skär igenom isoleringen. Pressa* blecket så det skär igenom kablarna och vik därefter över plastlocket *Endast plattång eller liknande behövs för montering. 	30 11 50	31 11 50	Röd	0,25-1,5	10/5/SB
	30 11 51	31 11 52	Blå	1,5-2,5	10/5/SB
	30 11 52	31 11 54	Gul	2,5-4	10/5/SB
Skaltång Stripax 0,08-6,0mm ² längd 190 mm 	30 06 30		Silver		1/St
Kabelskotång För avisolering och krympning av isolerade kabelskor 0,5-6,0mm ² . Längd 205mm. 	31 06 31		Röd		10/5/SB

SORTIMENTSÅDA

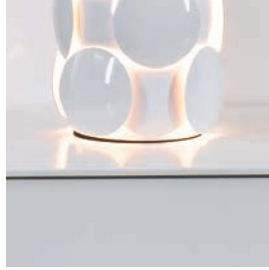
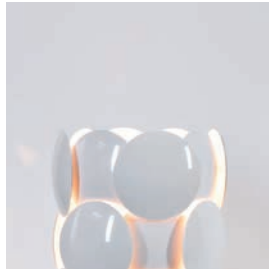
Benämning	Art.nr/Typ	Antal	Typ	Antal	Ant./ enh.	
Sortimentslåda Hobby. Kabelskor med tång. Röda 1,5 mm ² kabel. Blåa 2,5mm ² kabel.	30 06 36				1/St	
	Innehåll					
	Röda		Blåa		Övrigt	
	Gaffelkabelskor 4mm	5 st	Gaffelkabelskor 4mm	5 st	Kabelskotång	1 st
	Ringkabelskor 4mm	5 st	Ringkabelskor 4mm	5 st		
	Flatsstiftshylsor 6,3mm	5 st				
	Flatsstift 6,3mm	5 st				
	Skarvhylsor	5 st				
Sortimentslåda. Med 175st kabelskor. Röda 1,5mm ² kabel. Blåa 2,5mm ² kabel. Gula 4-6mm ² kabel.	30 06 32				1/St	
	Innehåll					
	Röda		Blåa		Gula	
	Ringkabelskor 3,5mm	15 st	Ringkabelskor 3,5mm	10 st	Ringkabelskor 5mm	5 st
	Ringkabelskor 4mm	10 st	Ringkabelskor 4mm	10 st	Ringkabelskor 6mm	5 st
	Ringkabelskor 5mm	10 st	Ringkabelskor 5mm	10 st	Skarvhylsor	5 st
	Gaffelkabelskor 3,5mm	10 st	Gaffelkabelskor 4mm	10 st		
	Gaffelkabelskor 4mm	10 st	Flatsstiftshylsor 6,3mm	10 st		
	Flatsstiftshylsor 6,3mm	10 st	Flatsstift 6,3mm	10 st		
	Flatsstift 6,3mm	10 st	Skarvhylsor	10 st		
	Skarvhylsor	10 st				

SKARVSATS – SKARVHYLSOR

Benämning	Art.nr	Typ	Ant./enh.
Tejpskarvsats. Med den unika vulktejpen utan skyddspapper är fasisolering enkelt utförd. Satserna är kompletta för en originalskarv. Monteringsanvisning medföljer. Medföljande kopparnät skall endast användas som skärm och spettskydd vid 3-ledare.	30 07 14	2,5-25 AL	1/St
	30 07 15	35-95 AL	1/St
	30 07 16	120-240 AL	1/St
	30 07 17	185-240 AL	1/St
			
Krympskarvsats. En sats innehåller 4 st krymprör (5 st för SSMH 25) för isolering över skarvhylsor, 1 st krymprör för återställande av manteln och monteringsanvisning. Krymprören är av typen "tjockväggig" och är tillverkade av modifierad polyolefin. Rören är invändigt belagda med polymer lim. Limmet smälter vid värmning av rören och åstadkommer en mycket god tätning mot kabelisolering och mantel.	30 07 00	25-70 AL/CU	1/St
	30 07 01	70-150 AL/CU	1/St
	30 07 02	150-300 AL/CU	1/St
			
Skruskarvhylsa för låg oh mellanspänning. Material i skruv-mässing. Mellanvägg i skarvhylsorna.	30 07 11	10-50	1/St
	30 07 12	70-150	1/St
	30 07 13	185-240	1/St
			
Skarvhylsor av aluminium. För skarvning av Aljordkablar max 36 kV. Med mellanvägg. Muff- och isoleringsmaterial. Tillverkarens monteringsanvisning skall noggrant följas.	30 07 03	AS 25	1/St
	30 07 04	AS 50	1/St
	30 07 05	AS 70	1/St
	30 07 06	AS 95	1/St
	30 07 07	AS 120	1/St
	30 07 08	AS 150	1/St
	30 07 09	AS 185	1/St
	30 07 10	AS240	1/St
			

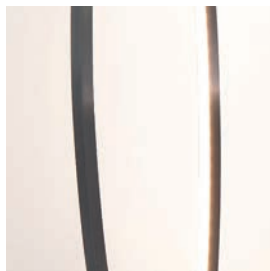
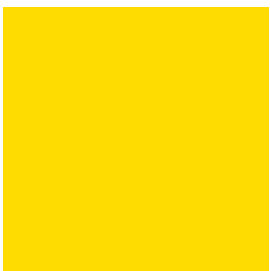
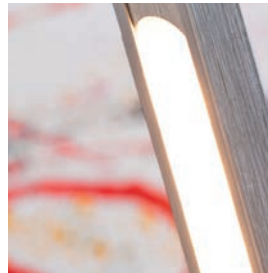
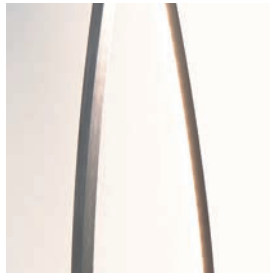
7. Armaturtillbehör Sid.

Apparatsladd	177
Armaturtillbehör	183-187
Direktdimmer	176
Dragströmbrytare	176
Fotströmbrytare	176
FQ	180
Lamphållare	181, 182
Lampupphäng	178, 179
Mellanströmbrytare	175
Sladdimmer	175
Sladdställ	177
Strykjärnsladd	177
Textilkabel	180

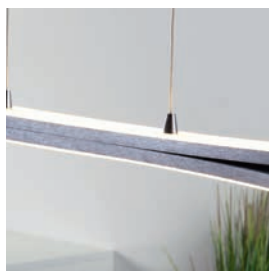


Brilliant AG

The jewel in lighting



- ✓ Modern LED Technology
- ✓ Timeless designs
- ✓ Affordable lighting for homes and interiors



Brilliant AG
 Brilliantstraße 1
 27442 Gnarrenburg
www.brilliant-ag.com
 Tel.: 04763 / 89-0

MELLANSTRÖMBRYTARE - SLADDIMMER

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Mellanströmbrytare Vippmodell 2A/230V. 1- pol. 	26 02 30	Vit	Ojordad	25x60	1/5/SB
	26 02 31	Svart	Ojordad	25x60	1/5/SB
	26 02 32	Brun	Ojordad	25x60	1/5/SB
	26 02 33	Guld	Ojordad	25x60	1/5/SB
	26 02 81	Transp.	Ojordad	25x60	1/5/SB
	25 02 30	Vit	Ojordad	25x60	10/Krt
	25 02 31	Svart	Ojordad	25x60	10/Krt
	25 02 32	Brun	Ojordad	25x60	10/Krt
	25 02 33	Guld	Ojordad	25x60	10/Krt
	25 02 81	Transp.	Ojordad	25x60	10/Krt

Mellanströmbrytare. Vippmodell 2A/230V. 1- pol. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 02 38	Vit	Jordad	28x65	1/5/SB
	25 02 38	Vit		28x65	10/Krt



Sladdimner För glödljus. Med framkantsstyrning. Försäkring 800mA. 1- pol. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 01 99	Vit	40-160W	40x90	1/5/SB
	26 02 00	Svart	40-160W	40x90	1/5/SB



Tryckströmbrytare 1-pol.2A. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 02 45	Vit	8 mm hals		1/5/SB
	26 02 46	Vit	12 mm hals		1/5/SB



Nattlampa med sensor. Energisparande LED - teknologi (mindre än 0,4 W).	55 08 00	Vit	Plugg in	125x65	1/6/SB
--	----------	-----	----------	--------	--------



Ljuspugg. Med brytare. 0,7W LED.	21 00 87	Vit	Plugg in	100x145x17	1/5/SB
	20 00 87	Vit	Plugg in	100x145x17	10/Krt



FOTSTRÖMBRYTARE - SKÅP - DRAGSTRÖMBRYTARE – DIREKTDIMMER

Benämning	Art.nr	Färg	Mått	Ant./enh.
Fotströmbrytare 1 pol. 2A/250V. IP20. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 02 41	Svart	50x50	1/5/SB
	26 02 42	Vit	50x50	1/5/SB



Skåpströmbrytare 2A/250V. Med kapsling och dragavlastare. Inkl. kåpa med dragavlastare. Kabel max 2x0,75mm ² . Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 10 43	Vit	52x55x18	1/5/SB
---	----------	-----	----------	--------



Dragströmbrytare 2A/250V. IP20. Med snöre. Tillverkad i halogenfri termoplast.	26 10 45		20x27x12	1/5/SB
--	----------	--	----------	--------





Direktdimmer för steglös inställning av t.ex bordslampor med glödljus eller halogen lampor 15-300W. Ansluts direkt i vägguttaget. 1,5m kabel.	26 01 95	Vit		1/5/SB
---	----------	-----	--	--------






Dimmer Plugg in. För anslutning direkt i vägguttaget. Vred för steglös inställning av glödljus eller halogen lampor 15-300W.	26 01 97	Vit		1/5/SB
--	----------	-----	--	--------



STRYKJÄRNSLADD - APPARATSLADD - SLADDSTÄLL

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Sladdställ Med elektronisk dimmer. Med europastickpropp. 150+50cm sladd. Belastning 60W.	36 00 93	Vit	SKX 2x0,75	2 m	1/5/SB
	36 00 94	Transp.	SKX 2x0,75	2 m	1/5/SB
	36 00 95	Svart	SKX 2x0,75	2 m	1/5
					
Strykjärnsladd Med nätomspunnen kabel. Jordad stickpropp.	36 00 81	Svart/vit	RVG 3G0,75	2,5 m	1/5/SB
					
Apparatladd. Med jordad stickpropp. Apparat-uttag typ C15.	36 00 90	Svart	H05WF 3G1	2 m	1/5/SB
					
Sladdställ Med 2-polig lamppropp. Klass 2. Tillverkad i halogenfri kabel.	36 01 01	Vit	Ojordad SKX 2x0,75	0,155 m	1/5/SB
	36 01 02	Vit	Ojordad SKX 2x0,75	2,2 m	1/5/SB
	36 01 05	Vit	Jordad SKK 3G0,75	0,155 m	1/5/SB
	36 01 03	Vit	Jordad SKK 3G0,75	2,2 m	1/5/SB
					
Sladdställ Klass 2. Med klass 2 europastickpropp. Tillverkad i halogenfri kabel.	36 00 85	Vit	SKX 2x0,75	2 m	1/5/SB
	36 00 86	Svart	SKX 2x0,75	2 m	1/5/SB
	36 00 84	Vit	SKX 2x0,75	4 m	1/5/SB
	36 00 88	Svart	SKX 2x0,75	4 m	1/5/SB
	36 00 89	Guld	SKX 2x0,75	4 m	1/5/SB
	36 00 92	Transp.	SKX 2x0,75	4 m	1/5/SB
					
Sladdställ Klass 2. Mellanströmbrytare och klass 2 europastickpropp. 150 + 50cm. Tillverkad i halogenfri kabel.	36 00 96	Vit	SKX 2x0,75	2 m	1/5/SB
	36 00 97	Svart	SKX 2x0,75	2 m	1/5/SB
	36 00 98	Guld	SKX 2x0,75	2 m	1/5/SB
	36 00 91	Transp.	SKX 2x0,75	2 m	1/5/SB
					

LAMPUPPHÄNG

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Lampupphäng Av porslin, komplett med 2,1m textilsladd. E27. Med lamppropp och sladdförkortare.	36 01 18	Svart/Vit	2x0,75	130x207x470	1/5/SB
					
Lampupphäng Av porslin, komplett med 2,1m textilsladd. E27. Med lamppropp och sladdförkortare.	36 01 17	Vit/Vit	2x0,75	130x207x470	1/5/SB
					
Lampupphäng Av porslin, komplett med 2,1m textilsladd. E27. Med lamppropp och sladdförkortare.	36 01 16	Röd/Vit	2x0,75	130x207x470	1/5/SB
					

LAMPUPPHÄNG

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Lamphållare. Komplet med 3,5m kabel 2x0,75. Lamppropp samt skomakarupphäng.	51 01 04	Mässing	E 14	3,5 m	1/5/SB
	51 01 05	Antik mässing			1/5/SB



Lampupphäng. Komplet med 1,2m kabel 2x0,75. Lamphållare, upphängningsbygel och lamppropp.	51 00 60	Vit	E 14	1,2 m	1/5/SB
--	----------	-----	------	-------	--------



Lampupphäng. Komplet med 1,2m kabel 2x0,75. Lamphållare, upphängningsbygel, takkåpa och lamppropp. Rund kabel.	51 00 62	Vit	E 27	1,2 m	1/5/SB
---	----------	-----	------	-------	--------



Lampupphäng. Oval kabel 2x0,75.	51 00 65	Vit	E 14	3,5 m	1/5/SB
--	----------	-----	------	-------	--------



Lampupphäng med brytare 100+250cm. Komplet med 1,2m kabel 2x0,75, lamphållare, mellanströmbrytare och stickpropp.	51 00 63	Vit	E 14	3,5 m	1/5/SB
--	----------	-----	------	-------	--------



FQ – TEXTILKABEL

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
FQ (H07Z1-R) Halogenfri installationskabel, avgeringa korrosiva gaser och har låg rökthet vid brand. Runda fåtrådiga kopparledare. Ledarnas isolering skall skyddas mot direkt UV ljus som t.ex. kan uppstå i belysningsarmaturer, ljusskyltar eller liknande. Används som kopplingsledning i armaturer, apparater samt VP-rör för fast installation.	44 00 42	Blå	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 44	Orange	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 45	Svart	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 48	Gul/Grön	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 50	Grå	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 51	Brun	1,5	100 m	1/Krt
	44 00 54	Vit	1,5	100 m	1/Krt









Textilkabel/ Lampsladd färgad, ojordad. Lämplig för armaturer. Rund ledning.	41 01 93	Vit	2x0,75	5m	1/5/SB
	41 01 94	Svart	2x0,75	5m	1/5/SB
	41 01 95	Röd	2x0,75	5m	1/5/SB
	41 01 96	Svart/Vit	2x0,75	5m	1/5/SB







LAMPHÅLLARE

Tillverkade i termoplast (TP) eller bakelit (BK)

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Lamphållare. Slät. 	51 00 01	Vit	E 14 Ojordad TP	1/5/SB
	51 00 05	Svart	E 14 Ojordad TP	1/5/SB
	51 00 03	Guld	E 14 Ojordad BK	1/5/SB
Lamphållare. Gängad, levereras med 2 skärmringar. 	51 00 07	Vit	E 14 Ojordad TP	1/5/SB
	51 00 08	Svart	E 14 Ojordad TP	1/5/SB
	51 00 09	Guld	E 14 Ojordad BK	1/5/SB
Lamphållare. Inkl. vinkelfäste, slät. 	51 00 10	Vit	E 14 Ojordad TP	1/5/SB
	51 00 11	Svart	E 14 Ojordad TP	1/5/SB
	51 00 12	Guld	E 14 Ojordad BK	1/5/SB
Lamphållare. Slät. 	51 00 21	Vit	E 27 Ojordad TP	1/5/SB
	51 00 22	Vit m. jordskruv	E 27 Jordad BK	1/5/SB
	51 00 23	Svart	E 27 Ojordad TP	1/5/SB
	51 00 24	Guld	E 27 Ojordad BK	1/5/SB
Lamphållare. Gängad, levereras med 2 skärm-ringar. 	51 00 26	Vit	E 27 Ojordad TP	1/5/SB
	51 00 27	Vit m. jordskruv	E 27 Jordad TP	1/5/SB
	51 00 28	Svart	E 27 Ojordad TP	1/5/SB
	51 00 29	Guld	E 27 Ojordad BK	1/5/SB
Lamphållare. Gängad, levereras med 2 skärm-ringar. 	51 00 30	Mässing	E 27 jordad	1/5/SB
	51 00 31	Mässing	E 14 jordad	1/5/SB

LAMPHÅLLARE

Tillverkade i termoplast (TP) eller bakelit (BK)

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Lamphållare. Med vippströmbrytare. Gängad. Levereras med 2 skärmingar.	51 00 34	Vit	E 27 BK	1/5/SB
	51 00 35	Svart	E 27 BK	1/5/SB
	51 00 36	Guld	E 27 BK	1/5/SB
				
Lamphållare. Med dragströmbrytare. Gängad. Levereras med 2 skärmingar.	51 00 38	Vit	E 27 BK	1/5/SB
	51 00 39	Svart	E 27 BK	1/5/SB
				
Lamphållare. Ställbar för ljusimitationshylsa.	51 00 44	Svart	E 14 BK	1/5/SB 1/5/SB
				
Ljusimitationshylsa	51 00 40	Vit	TP	2/5/SB
	51 00 41	Antik	TP	2/5/SB
	51 00 42	Beige	TP	2/5/SB
				
Skärmingar	51 00 14	Vit	E 14 TP	2/5/SB
	51 00 15	Svart	E 14 TP	2/5/SB
	51 00 17	Mässing	E 27 TP	2/5/SB
	51 00 18	Vit	E 27 TP	2/5/SB
	51 00 19	Svart	E 27 TP	2/5/SB
	51 00 20	Guld	E 27 TP	2/5/SB
				
Lampupphäng. Skomakarupphäng.	50 01 02	Mässing		1/10/St
	50 01 03	Antik mässing		1/10/St
				
Lamphållare. Porslin. Jordad.	50 00 45	Vit	E27- M10	1/10/St
	50 00 46	Vit	E27- M13	1/10/St
				

ARMATURTILLBEHÖR

Benämning	Art.nr	Färg	Mått	Ant./enh.
Takkåpa. För armaturupphäng. Med sidoskruv. Av polypropylen.	51 00 50	Vit	110 mm	1/5/SB



Blindbricka. För takmontering. Med fjäderupphäng. Av polystyren.	51 00 52	Vit	16x126 mm	1/5/SB
---	----------	-----	-----------	--------







Blindbricka. För takmontering. Försedd med fästbygel. Av polystyren.	51 00 53	Vit	110 mm	1/5/SB
---	----------	-----	--------	--------



Blindbricka. För takmontering. Med fjäderupphäng. Låg modell. Med förhöjningsring 15 mm. Av polystyren.	51 00 54	Vit	140 mm	1/5/SB
--	----------	-----	--------	--------













ARMATURTILLBEHÖR

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Takkrok. Trägänga, förnicklad. Utan fläns.	51 00 72	Förzinkad		50 mm	2/5/SB
	51 00 73	Förzinkad		65 mm	2/5/SB
	51 00 74	Förzinkad		75 mm	2/5/SB
					
Takkrok. Med fläns.	51 00 75	Mässing		105 mm	1/5/SB
					
Dragavlastare. Med inv. gänga.	51 00 85	Vit	2st inv.gänga		2/5/SB
	50 00 82	Svart	inv.gänga		10/SB
	50 00 83	Guld	inv.gänga		10/SB
	50 00 85	Vit	inv.gänga		10/SB
					
Dragavlastare. Med utv. gänga.	51 00 86	Vit	2st utv.gänga	10 mm	2/5/SB
	50 00 86	Vit		10 mm	10/SB
	50 00 87	Svart		10 mm	10/SB
	50 00 88	Transp.		10 mm	10/SB
					
Sladdförlortare. 2 mod. i förp. 2st med slits & 2st med 3hål.	51 00 90	Vit	2st+2st		4/5/SB
					
Upphångningsbygel. Komplet med bricka, krok och upphäng för kabel.	51 00 67	Vit			1/5/SB
					

ARMATURTILLBEHÖR

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Nippel. Helgängad. 10 mm nippelgänga. 	50 00 92	Gul-krom	15 mm	10/St
	50 00 93	Gul-krom	20 mm	10/St
	50 00 94	Gul-krom	25 mm	10/St
	50 00 95	Gul-krom	30 mm	10/St
	50 00 96	Gul-krom	70 mm	10/St
	50 00 91	Gul-krom	90 mm	10/St
	50 00 97	Gul-krom	1 m	10/St
	51 00 93	Gul-krom	2 nipplar, 25 mm, 2 muttrar	1/5
	50 00 98	Mässing	Mutter M10	10/St
Ringnippel. Inv. gäng M 10. 	50 01 32	Mässing		10/St
Upphängningsbygel. Förutom de traditionella labyrinthålen, finns en platta att fästa en kopplingsplint på. Kopplingsplinten skall klämmas mellan de två benen. 	50 01 33	Vit		10/St
Sladdupphäng. 3-hål. Tål 10kg. 	50 01 34	Vit		10/St
Kabelavlastning. Med två klackar, med förstärkta hål för M4 skruv. Dragavlastare av bryggtyp. 	50 01 35			10/St
Jordbleck. Hål 10,5 mm. 	50 00 69		30x15x0,9	10/St
Bricka. För skärmar. Passar såväl LJ1 som LJ1-1. Gnistrad yta. 	50 00 61	Vit	68 mm	10/St
Fingerskruv. M25. 	50 01 31			10/St
Övergångsnippel. 	50 01 37	Mässing	10-13 mm	10/St
Flänsnippel. Med mejselspår. 	50 01 38	Vit		10/St

ARMATURTILLBEHÖR

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.
Skärmställning. I tråd, höj och sänkbar, för E27 lamphållare.	50 01 01	Mässing	Gängad lamphållare	12/ St
	50 01 00	Mässing	Slät lamphållare med skruvfast-sättning	12/ St
				
Takkåpa. Utan skruv för 2x0,75 rund kabel.	50 00 58	Vit	Ø 92 mm x 83 mm	10/St
	50 00 59	Svart	Ø 92 mm x 83 mm	10/St
				
Takkåpa. För hiss, utan skruv.	50 00 56	Vit	Ø 90 mm x 126 mm	10/St
	50 00 57	Svart	Ø 90 mm x 126 mm	10/St
				
Ställring Plan för 10 mm rör. Med skruv M3x5.	50 01 42	Mässing		10/St
				
Upphängningsbygel. Gänga M10, inkl. dubbla jordskruvar och stoppskruv.	50 00 68			10/St
				
Ändknopp	50 01 24	Mässing		10/St
				
Skarvrör. Med öppning och invändig gänga M10.	50 01 25	Mässing		10/St
				
Skruv. Jordskruv M4.	50 01 26	Koppar		10/St
				
Skruv. För skomakarupphäng. M3x12	50 01 30	Mässing		10/St
	50 01 36	Oxid.		10/St
				
Labyrintavlastning. För rör Ø 10mm. Kan monteras med kabel helt utan verktyg.	50 01 43	Vit		10/St
				

ARMATURTILLBEHÖR

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Ant./enh.	
Isoleringsatts. För lamphållare. Termoplast.	50 01 44	Transp.	E14	11x16 mm	10/St
	50 01 45	Transp.	E27	26x16 mm	10/St
					
Genomföringsbussning. För Ø10 hål.	50 01 46	Vit		Ø 10 mm	10/St
	50 01 47	Guld			10/St
	50 01 48	Transp.			10/St
					
Bricka. Invändig gänga för M10 rör.	50 01 27	Mässing		Ø 16 mm	10/St
					
Tagglåsbricka. Utvändig 18 mm, invändig 10,7. mm.	50 01 23				10/St
					
Tagglåsbricka. Tunn inv 10 mm.	50 01 22				10/St
					
Kordellring. Gänga M10.	50 01 28	Mässing			10/St
	50 01 29	Silver			10/St
					
Skarvrör. Gängad för M10.	50 01 21	Mässing			10/St
					
Flänsbussning. För rör M10.	50 01 49	Transp.			10/St
					
Lamphållare. Porslin för GU10 sockel.	50 00 47				10/St
					
Lamphållare. Porslin för G9 sockel. Skruvmontage.	50 00 49				10/St
					



8.Värme/ Ventilation

Sid.

Avfuktare	199
Betonghärdningskabel	191
Frostskydd	190
Frostvakt	193
Infraelement	193
Kalluftsfläktar	201
Konvektorelement	196
Tjältiningsmatta	192
Våtrumsfläkt	200
Värmefläkt - Stallvärmefläkt	194-197
Värmekabel	190
Värmematta	192
Värmepaneler	198

FROSTSKYDD - VÄRMEKABEL

Slipp frusna vattenrör med Amiga frostskyddskabel!

Benämning	Art.nr	Effekt	mått	Typ	Ant./enh.
<p>Självbegränsande värmekabel för frostskydd. För in/utvändig förläggning. 10W/m vid +5°C. Färdiga längder med sladd och stickpropp och avslutning. Anslutningsspänning 230V. Går att kapas vid behov. Klarar att frostskydda rör upp till 50 mm diameter vid -25° C, förutsatt att röret förses med 30 mm isolering eller grävs ner minst 50cm. Kan även monteras i önskad längd. Kabeln är godkänd för förläggning i vattenledningsrör och uppfyller kraven på livsmedelsgodkännande.</p>	70 00 01	20W	2 m		1/Krt
	70 00 02	40W	4 m		1/Krt
	70 00 03	60W	6 m		1/Krt
	70 00 04	80W	8 m		1/Krt
	70 00 05	100W	10 m		1/Krt
	70 00 06	120W	12 m		1/Krt
	70 00 07	140W	14 m		1/Krt
	70 00 08	160W	16 m		1/Krt
	70 00 11	180W	18 m		1/Krt
	70 00 12	200W	20 m		1/Krt
	70 00 13	250W	25 m		1/Krt
	70 00 14	300W	30m		1/SB



<p>Självbegränsande värmekabel för frostskydd. Trumma ca 300 meter kapas i önskad längd. För in/utvändig förläggning 10W/m vid +5°C. Anslutningsspänning 230V. Klarar att frostskydda rör upp till 50 mm diameter vid -25° C, förutsatt att röret förses med 30 mm isolering eller grävs ner minst 50cm. Kabeln är godkänd för förläggning i vattenledningsrör och uppfyller kraven på livsmedelsgodkännande.</p>	70 00 15			kapas enligt önskemål	meter
--	----------	--	--	-----------------------	-------



An/avslutningsatts till 700015	70 00 16				1
---------------------------------------	----------	--	--	--	---



<p>Tätningshylsa För invändig förlängning av värmekabel, gänga R15/R20.</p>	70 00 17			R15/R20	1
--	----------	--	--	---------	---



<p>Pem koppling Tkoppling metall.</p>	24 20 21			R15	1
	24 20 22			R20	1



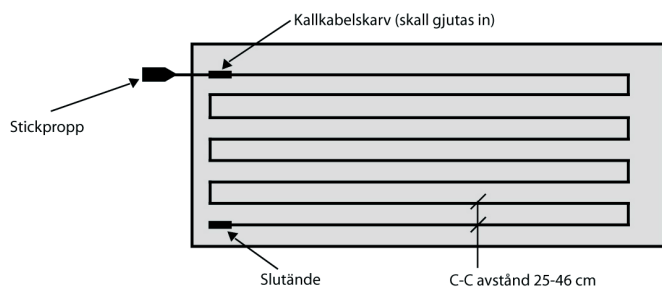
BETONGHÄRDNINGSKABEL

Benämning	Art.nr	Effekt	Vikt	Mått	Ant./enh.
Betonghärtningskabel. Avsedd för härdning av betong och försedd med 2m anslutningskabel och stickpropp. Förhindrar frysning och påskyndar härdning och möjliggör formrivning efter 3 dygn även vid sträng kyla. Värmekablarna kan kopplas in i ett senare skede för effektiv uttorkning av byggnadsstommen samt tillfällig uppvärmning under bygg tiden. Liten investering och låga driftskostnader.	Schuko				
	70 01 01	130W	1 kg	3,3 m	
	70 01 02	380W	1,5 kg	13,5 m	
	70 01 03	1400W	2,4 kg	34 m	
	70 01 06	3300W	6,6 kg	83 m	



Adapter 150075 kan användas för CEE system.

1. Förvara värmeslingan i uppvärmt utrymme. Förläggningen blir då enklare.
2. Rulla ut kabeln på underkantsarmeringen.
3. Naja löst. Använd tejp ,plastad najtråd eller buntband.
4. Kabeln får ej korsas. Kablarna får ej komma närmare varandra än 6 cm.
5. Varning! Kabeln får ej ha kontakt med isolermaterial som cellplast, mineralull eller liknande.
6. Hela värmekabellängden skall gjutas in, inklusive kallkabelskarven.
7. Kabeln tas i drift omedelbart efter gjutning (före gjutning får tillslag ske endast kortvarigt för test).



Vid uttorkning av betong seriekopplas slingorna parvis. Totaleffekten blir vid 230 V:

- 2 st seriekopplade 85 m-slingor 1750 W (875 W/slinga)
- 2 st 35 m-slingor 700 W (350 W/slinga)
- 2 st 20 m-slingor 370 W (185 W/slinga)
- 2 st 10 m-slingor 190 W (95 W/slinga)

Betonghärtning					Uttorkning
Kabellängd	85 m	35 m	20 m	10 m	
Effekt *(W/m ²)	Formyta m ² /c-c avstånd (cm)	Formyta m ² /c-c avstånd (cm)	Formyta m ² /c-c avstånd (cm)	Formyta m ² /c-c avstånd (cm)	Effekt/m ² ,slingorna seriekopplade
150	23/27	9/27	5/25	2,5/25	38
120	29/34	12/34	6/30	3,2/32	30
100	35/41	14/40	7/35	3,8/38	25
90	39/46	14/46	8/40	4,2/42	22
				*Effekt/m ² bestäms av c-c avståndet.	

VÄRMEMATTA/TJÄLTININGSMATTA

Värmematta för upptining och varmhållning. Exempel på användningsområden:

- Upptining av mark och sand
- Upptining av vattenledningar och avloppsrör
- Varmhållning av el- och teleledningar
- Varmhållning av maskiner och oljetankar

Benämning	Art.nr	Typ	Effekt	Ant./enh.
-----------	--------	-----	--------	-----------

Flexibel värmematta för upptining och varmhållning vid många olika tillfällen. Ett ekonomiskt och miljövänligt system som tinar upp till 30 cm tjäle på ett dygn - på sandmark ända upp till 60 cm. Utvecklad för hårda krav och tuffa miljöer. Öljetter på sidorna för fixering eller upphängning.

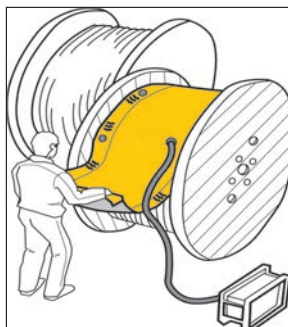
Material: Slitstarkt PVC-belagd nylon

Anslutningskabel: 2,5m monterad jordad stickpropp

Anslutningsspänning: 230V

Garanti: 2år

CE märkt: Ja



INFRAELEMENT FRICO - FROSTVAKT

Benämning	Art.nr	Färg	Effekt	Volt	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	--------	------	------	-----------

Infravärmare CIR ger behaglig värme året runt på terrasser, balkonger och uteserveringar. IP24. Max element temp. 750°C. Kan också användas för punktuppvärmning i verkstäder och lager. Eftersom det är den träffade ytan som värms upp och inte luften, är värmestrålare mycket energiefektiva. Detta gäller särskilt utomhus. Kräver inget värmeskydd och har fem års rostgaranti. Typ: CIR11021. Vikt 2,2kg.

65 10 50

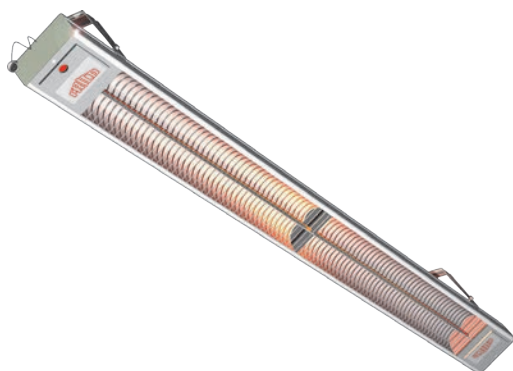
Rostfri

1000W

230V 1-fas

1250x44x94

1/Krt



Frostvakt Med 1,6m anslutningsladd av gummi, kompaktutförande. Uppvärmning av mindre utrymmen såsom källare, förråd, växthus. IP23. Termostat +5° - +35°C.

65 00 21

Vit

200W

230V

130x350x80

1/Krt



VÄRMEFLÄKT - STALLVÄRMEFLÄKT - PROFFS

Benämning	Art.nr	Färg	Effekt	Volt	Luffflöde	Vikt	Mått	Ant./ enh.
Värmevläkt PROFFS Tillverkad i robust stålplåt med kraftiga bärhandtag. Värmeelement i rostfritt stål samt säkerhetstermostat som skyddar mot överhettning. Med 2 effektlägen samt steglös rumstermostat som säkerställer att önskad temperatur bibehålls. En programmerbar tystgående fläkt med senare start/stopp och nedkyllning. Har ett rundat utförande som ger bättre verkningsgrad och upp till 30% bättre luffflöde mot konventionella fläktar. Värmevläkten kan användas för uppvärmning av bostäder samt inom jordbruk, bygg- och tjänstesektorer eftersom de är idealiska för uppvärmning. Små och medelstora lokaler, såsom vardagsrum, verkstäder, garage, butiker, lagerutrymmen, sommarstugor, etc. Även större lokaler, såsom växthus, sport och fabriksanläggningar kan, genom att använda flera värmevläktar, värmas tillräckligt. Värmevläktarna tillverkas och är godkända enligt gällande Europeiska standarder.	65 20 06	Stål/Svart	3/6kW	400V	1600m ³ /h	7kg	340x390x510	1/Krt
	65 20 09	Stål/Svart	4,5/9kW	400V	1700m ³ /h	7,5kg	340x390x510	1/Krt
	65 20 15	Stål/Svart	7,5/15kW	400V	2200m ³ /h	9kg	530x390x510	1/Krt
Värmevläkt PROFFS För Norge Lik ovanstående men endast för Norge.	85 20 06	Stål/Svart	3/6kW	230V	1600m ³ /h	7kg	340x390x510	1/Krt
	85 20 09	Stål/Svart	4,5/9kW	230V	1700m ³ /h	7,5kg	340x390x510	1/Krt

IP 44

SKÖLJTÄT



Stallvärmevläkt .Godkänd för brandfarliga rum samt lantbrukets driftsbyggnader. Försedd med termostat 0-40° C och överhettningsskydd. 16A/400V IP54. För fast montering finns även väggfäste ar.nr 990405 . Made in EU	65 00 15	Svart	1800/5400/9000 W	400V	700/1000m ³ /h	15kg	450x600x670	1/Krt
---	----------	-------	------------------	------	---------------------------	------	-------------	-------



VÄRMEFLÄKT - HEATER

Benämning	Art.nr	Färg	Effekt	Volt	Luffflöde	Vikt	Mått	Ant./ enh.
Värmebläkt För uppvärmning av lokaler. IP44. Termostat. Effektläge: 2kW har endast halv och full effekt. 3,3 samt 5kW har tre effektlägen: bara fläkt, halv effekt, full effekt. 9kW har 4 effektlägen : bara fläkt, 1/3, 2/3 samt full effekt. Överhettningsskydd med termosäkring. Efter användning bör vredet ställas på endast fläkt för att kyla ned elementen. Stängs fläkten av utan nedkyllning kan säkringen lösa ut. Anslutningsladd av gummi på 2kW samt 3,3kW. Övriga modeller med fast 16A CEE don. Kraftiga bärhandtag. Värmebläkterna tillverkas och är godkända enligt gällande Europeiska standarder.	65 15 02	Gul	2kW	230V	300m ³ /h	5kg	230x200x330	1/Krit
	65 15 03	Gul	3,3kW	230V	400m ³ /h	7,5kg	250x250x420	1/Krit
	65 15 05	Gul	5kW	400V	400m ³ /h	8kg	250x250x420	1/Krit
	65 15 09	Gul	9kW	400V	1300m ³ /h	8kg	350x330x480	1/Krit
	BESTÄLLNINGSVARA							
	65 15 15	Gul	15kW	400V	1300m ³ /h	10kg	350x440x600	1/Krit
	65 15 18	Gul	18kW	400V	1300m ³ /h	17kg	490x360x700	1/Krit



8

Värmebläkt För uppvärmning av lokaler. IP44. Termostat med två effektlägen. Anslutningsladd av gummi 1,4m. Bärhandtag. Lik ovanstående men endast för Norge.	85 15 05	Gul	5kW	230V	400m ³ /h	8kg	250x250x420	1/Krit
	85 15 09	Gul	9kW	230V	1300m ³ /h	13,5kg	350x330x480	1/Krit



VÄRMEFLÄKT - KONVEKTORELEMENT

Benämning	Art.nr	Färg	Effekt	Volt	Luffflöde	Vikt	Mått	Ant./ enh.
Värmebläkt För uppvärmning av lokaler. IPX4. Termostat med två effektlägen. Anslutningsladd av gummi 1,4m. Bärhandtag. 1000/2000W.	65 00 04	Gul	1-2kW 1000/ 2000W.	230V	235m ³ /h	4,2kg	245x360x255	1/Krt



Konvektorelement IP20. Termostat. Med 1,6m anslutningsladd. Tystgående fläktmotor. Kan monteras på vägg. Inkl. väggfäste. Övehettningskydd.	65 00 35	Vit	750/1250 /2000W	230V		5,2kg	440x600x110	1/Krt
--	----------	-----	--------------------	------	--	-------	-------------	-------



VÄRMEFLÄKT - FRICO

Benämning	Art.nr	Färg	Effekt	Volt	Luffflöde	Vikt	Mått	Ant./ enh.
Värmebläst Tiger. IP44. Portabel värmebläst.	65 10 02	Röd	2 kW	230V 1-fas	235m ³ /h	5,7kg	290x450x390	1/Krt
Modeller upp till 1,5kW kan även hängas på vägg. Den inbyggda termostaten reglerar både bläst och värme, alternativt endast värme. Valet görs med funktionsväljaren. Termostaten har inställningsområde +5-35°C. 2 och 3kW har 1,8m kabel med stickpropp för anslutning till jordat uttag 230V (3kW kräver 16A säkring). 5,9 och 15kW-blästarna har 1,8m anslutningskabel med CEE-stickpropp. 5 och 9kW har dessutom ett uttag 230V på baksidan.	65 10 03	Röd	2-3 kW	230V 1-fas	280m ³ /h	6,0kg	290x450x390	1/Krt
	65 10 05	Röd	2,5-5 kW	400V 3-fas	480m ³ /h	6,7kg	290x450x390	1/Krt
	65 10 09	Röd	4,5-9 kW	400V 3-fas	720m ³ /h	10kg	350x530x480	1/Krt
	Norge		BESTÄLLNINGSVARA					
	85 10 05	Röd	2,5-5 kW	230V 3-fas	480m ³ /h	6,7kg	290x450x390	1/Krt
	85 10 09	Röd	4,5-9 kW	230V 3-fas	720m ³ /h	10kg	350x530x480	1/Krt
	Upphängningskonsol							
	65 10 00	Vit						



Värmebläst Plåt. Robust utförande. Med anslutningsladd och termostat. 2 värmelägen + kallluft. IP20.	65 00 38	Vit/Grå	1000/ 2000W	230V		1,7kg	135x265x245	1/Krt
---	----------	---------	----------------	------	--	-------	-------------	-------



Värmebläst Stående IP20. Termostat med överhettningsskydd. Med 1,8m kabel samt stickpropp. 2 värmelägen + kallluft.	65 00 40	Vit	1000/ 2000W	230V		1kg	225x140x265	1/Krt
--	----------	-----	----------------	------	--	-----	-------------	-------



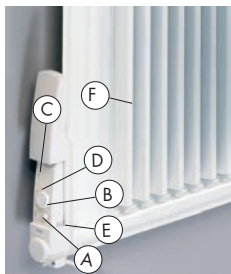
Kupévärmebläst Godkänd för bilen. Två effektlägen. PTC-element. Anslutningsladd. Fäste för fast montering medföljer.	65 00 39	Svart	425/ 850W	230V		1,2kg	90x190x200	1/Krt
---	----------	-------	--------------	------	--	-------	------------	-------



VÄRMEPANELER - MYSON- BESTÄLLNINGSVARA

Mysons serie STD är ett oljefyllt el-element som förutom den frostfria vegetabiliska oljans jämna och utmärkta värmeegenskaper har en konvektorplåt som på ett effektivt sätt ökar luftflödet och värmeavgivningen. Termostatratten är försedd med gradtal och termostaten går att "kalibrera". En låsbar skyddslucka (barnlås) skyddar termostaten och dess inställningar.

Benämning	Art.nr	Effekt	Volt	Typ	Mått	Ant./enh.
Element HEK Oljefyllt. Elektrisk kalibreringsbar termostat, reglerområde 7–30°C, skyddad av låsbar skyddslucka (barnlås), Termostatratt med gradtal. Konvektorplåt. Levereras med väggkonsoler, skruv och 1 m anslutningskabel med stickpropp (400 V utan stickpropp). Möjlighet finns till slavkoppling av 400 V-modellerna. Kopplingsdosa ingår ej. Vid fast installation anlitas behörig elektriker. IP44.	65 01 30	250W	230V	STD 0306	600X300X64	1/Krt
	65 01 32	500W	230V	STD 0311	1100X300X64	1/Krt
	65 01 34	750W	230V	STD 0511	1050X500X64	1/Krt
	65 01 36	1000W	230V	STD 0514	1400X500X64	1/Krt
	65 01 38	1250W	230V	STD 0518	1750X500X64	1/Krt
	65 01 31	250W	400V	STD 0306	600X300X64	1/Krt
	65 01 33	500W	400V	STD 0311	1100X300X64	1/Krt
	65 01 35	750W	400V	STD 0511	1050X500X64	1/Krt
	65 01 37	1000W	400V	STD 0514	1400X500X64	1/Krt
	65 01 39	1250W	400V	STD 0518	1750X500X64	1/Krt



- A Strömbrytare
- B Termostatratt med gradantal
- C Kalibrering av termostat
- D Lampa indikerar när värme avges
- E Låsbar skyddslucka (barnlås)
- F Konvektorplåt

AVFUKTARE

Benämning	Art.nr	Färg	Effekt	Volt	Luffflöde	Vikt	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	--------	------	-----------	------	------	-----------

Avfuktare LAF IP21. Låg ljudnivå. Avfuktningskapacitet: 5 liter/dygn vid förhållande RT 27°C, RH 60%. 10 liter/dygn vid förhållande RT 30°C, RH 80%. Inbyggt filter. Automatisk avfrostning. Inbyggt uppsamlingskärl med nivåtak och indikeringslampa. Uttag för avloppsslang (6mm). Inställd hygrostat (30-80% relativ fuktighet). Två fläkthastigheter. Arbetstemp. 8-35° C. Försedd med en 2 meter lång sladd med stickpropp för anslutning till jordat uttag.







Master avfuktare för att torka ut byggnader, material eller vattenskador. Snabb och säker torkning med hög kapacitet och låg energiförbrukning. Mycket enkel att använda - bara att ansluta uttaget. Med inbyggd vattentank ca 10 l och hjul. Timräkning. Möjlighet att ansluta en dräneringsslang. Luffuktighet 35 – 90 %. Kapacitet 24/tim 30 liter. Arbetstemp +5 - +32°	65 00 71	Svart/Gul	680W	230V	160 m ³	19,5 kg	402X387X592	1/Krt
--	----------	-----------	------	------	--------------------	---------	-------------	-------



Master avfuktare för att torka ut byggnader, material eller vattenskador. Snabb och säker torkning med hög kapacitet och låg energiförbrukning. Mycket enkel att använda - bara att ansluta uttaget. Med inbyggd vattentank ca 10 l och hjul. Timräkning. Möjlighet att ansluta en dräneringsslang. Luffuktighet 20 – 90 %. Kapacitet 24/tim 46,7 liter. Arbetstemp +5 - +35°	65 00 72	Svart/Gul	900W	230V	350 m ³	30 kg	610X405X660	1/Krt
--	----------	-----------	------	------	--------------------	-------	-------------	-------



VÅTRUMSFLÄKT

Benämning	Art.nr	RSK/E-nr	Dimension	Utförande	Antal/fp
<p>Våtrumsfläkt Pax Passad 30 för montering i kanal med naturligt självdrag (tak). Med inbyggd fuktautomatik, närvarosensor och eftergångstid(15min). Önskas ej närvarosensor så går det lätt att inaktivera med ett vred på fläkten. Flöde 95m³/h. 21 dB(A). 50Hz 230V. 4WV.IP44.S/märkt.CE.</p> 	65 00 84	8758476	172x210x90mm Ø100/140mm	Vit PP plast	1/Krt
<p>Våtrumsfläkt med täckt front, dubbelisolerad. För ventilation i små eller medelstora rum. Propeller med sju blad för att reducera ljudnivån.</p> <p>50 HZ: 220/240 V.14W. Vartal: 2400rpm. Luftm: 88 m³/h36dBA vid 3m.Utbyggnadsdjup: 30 mm</p> 	65 00 95	9302717	150x150x126 mm Ø 100 mm	Vit ABS plast	1/Krt
<p>Våtrumsfläkt Timer med täckt front, dubbelisolerad. För ventilation i små eller medelstora rum. Propeller med sju blad för att reducera ljudnivån. Eftergångstid 2/23min. 50 HZ: 220/240 V.14W. Vartal: 2400rpm.Luftm: 88 m³/h36dBA vid 3m.Utbyggnadsdjup: 30 mm</p> 	65 00 96	9302718	150x150x126 mm Ø 100 mm	Vit ABS plast	1/Krt
<p>Våtrumsfläkt med fuktgivare, kallrasspjäll och timer. För montage på vägg eller i tak.Motor: Kullagrad med rotorn bak för bästa ljudkomfort. 230 V AC 50Hz. 20W. 98 m³/h. IP X4</p> <p>Djup i kanal: 60 mm Timer: Programmerbar eftergång från 2/30 minuterKänsligheten är inställbar mellan 60 och 90% relativ luftfuktighet.</p> 	65 00 97	9251838	166 x 166 x 30mm Ø 100 mm	Vit ABS plast	1/Krt

T= Timer

Vrid vänster förkortare eftergångstid och högre för längre eftergångstid. Eftergångstiden är justerbar mellan 2 och 30 minuter.

H= Hydrostat/fuksensor

Vrid vänster för lägre känslighet och höger för högre känslighet.

Fläktar med timer och hydrostat kan inte köras utan dessa inkopplade.

FLÄKTAR

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Bordsfläkt Oscillerande. Vinklignsbart fläkthuvud.	65 00 90	Vit	2 hastigh.	9" 23cm	1/Krt
	65 00 91	Vit	3 hastigh.	12" 30cm	1/Krt



Golvfläkt Oscillerande. Justerbar höjd 105-130 cm. Vinklignsbart fläkthuvud.	65 00 93	Vit	3 hastigh.	16" 40cm	1/Krt
---	----------	-----	------------	----------	-------





9. Elektronik Sid.

Brandvarnare	206
Dörrsignal Plugg In	214
Dörrsignal Trafo	215
Dörrsignal Trådbundet	214
Dörrsignal Trådlöst	212,213
Dörrsignal Trafo	215
Fjärrströmbrytare Home Easy	208-211
Klockströmbrytare	204
Rörelsevakt	207
Säkerhetstimer	204
Timer	205
Översvämningsslarm	206

KLOCKSTRÖMBRYTARE – SÄKERHETSTIMER

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Klockströmbrytare 24 tim dygnsur med brytare. Max belastning 16A/230V/3600W. Petskyddad.	25 02 05	Vit	Jordad	230x100x100	1/SB
	25 02 06	Vit	Ojordad	230x100x100	1/SB



Klockströmbrytare Med lock, 24 tim dygnsur. Max belastning 16A/230V/3600W. Petskyddad. Godkänd för utomhusbruk.	25 02 10	Vit	Jordad	230x100x100	1/SB
--	----------	-----	--------	-------------	------



Klockströmbrytare Digital LCD display. Inbyggd batteri backup. Enkel att använda. Dag och vecko-programmering. Minsta inställbara tid 1 min. Inställning 56 kopplingar. Max belastning 16A/230V/3600W. Petskyddad.	25 02 08	Vit	Jordad	230x100x100	1/SB
---	----------	-----	--------	-------------	------



Säkerhetstimer. 30min eller 60min nedräkning. Max belastning 16A/230V/3600W. Petskyddad.	25 02 12	Vit 0-30 min	Jordad	220x80x110	1/5/SB
	25 02 13	Vit 0-60 min	Jordad	220x80x110	1/5/SB



JORDFELSBRYTARE – TIMER – STRÖMBESPARING

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Jordfelsbrytare För proffsbruk. Med nollspänning-sutlösning och återställningsknapp. Kabelanslutning. Max belastning 16A/230V/3600W. 30 mA. IP54.	30 00 56	Svart	Jordad	80x145x60	1/5/SB



Jordfelsbrytare Plug in. Mekanisk återställning. Max belastning 16A/230V/3600W. 30 mA. IP44. Petskyddad.	25 02 79	Svart	Jordad		1/SB
---	----------	-------	--------	--	------



Grenuttag 2-V med timer. Petskyddat med lock. Dygntimer, handtag och jordspett. 1,5m anslutningskabel H07RNF 3G1,5. För användning i trädgården och till motorvärmare. Max: 3680W Godkänd för utomhusbruk IP44.	35 00 71	Svart	Jordad		1/krt
--	----------	-------	--------	--	-------



Timer Zero Watt "Say goodbye to Standby" Intelligentstyrd nedräkningstimer med Zero Watt. Säker automatisk avstängning 15 min. till 8 tim. Passar alla adapttrar. Enkel användning endast en knapp. Med LED indikator som visar hur lång tid som återstår. Max 2500W (10A) användnings kapacitet.	66 03 00		AES 1		1/SB
--	----------	--	-------	--	------

Vad är stand-by ström?

Det är den strömåtgång som apparater har när de är avstängda med fjärrkontrollen, men fortfarande inkopplade i vägguttaget.

Varför Zero Watt?

Stand-by ström är i sverige uppskattat till ca 2 billioner kWh varje år=ca 10-20% av ett normalt hushålls strömförbrukning. Man kan enkelt spara tusenlappar genom att eliminera stand-by ström. Zero Watt produkterna är designade för att spara både pengar och miljö då den bryter all stand-by ström. Produkter utrustade med Zero Watt teknik kopplar automatiskt ifrån strömmen när apparaten går över i viloläge. Detta sparar inte bara ström och pengar utan ökar även livslängden på apparaterna!



BRANDVARNARE - ÖVERSVÄMNINGSLARM

Optisk brandvarnare har kort reaktionstid vid glödbland som avger synlig rök. Är ej känslig för fuktiga miljöer vilket gör den lämplig utanför badrum, förråd och källare.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Optisk brandvarnare/Rökdetektor Inkluderar 9V batteri samt fästplatta och skruv.	25 12 82	Vit		110x110x35	1/Krt



Brandvarnare 2-pack. Sammankopplingsbar. Upp till 15 enheter. Larmar en så larmar alla. Inkl.9V batteri samt fästplatta och skruv.	25 12 99	Vit		130x220x105	2/Krt
--	----------	-----	--	-------------	-------



Översvämningsslarm. Med detta vattenlarm varnas du i god tid i händelse av läckage och har chans att förhindra irriterande och kostsamma vattenskador. Utmärkt för användning för exempelvis diskmaskin, tvättmaskin eller panna. Lätt att installera, Batteridrivnen med indikator för låg batterinivå, funktionstest.	25 13 40	Vit	WM53	175x115x40	1/Krt
---	----------	-----	------	------------	-------



Montagekit med magnet. För brandvarnare. Självhäftande baksida för snabb och enkel fastsättning då inga skruvhål behövs borras.	25 13 38	Grå		180x110x50	1/SB
---	----------	-----	--	------------	------



RÖRELSEVAKT - LJUSRELÄ

Benämning	Art.nr	Färg	Mått	Ant./enh.
Rörelsevakt IP44. 140°, Max 1200W glödljus. Räckvidd max 10 m. Tid 5 sek- 5min.	87098/12/31	Vit	70x94x104	1/Krt
	87098/12/30	Svart	70x94x104	1/Krt



Rörelsevakt IP44. 200°, Max 1000W .220-240V. Räckvidd 12 m.	25 12 31	Vit	145x225x80	1/Krt
--	----------	-----	------------	-------



Rörelsevakt För dosa. IP20. 180°. Max belastning 40-400W glödljus. Tid 6 sek -12 min	25 12 30	Vit	85x90x75	1/ Krt
---	----------	-----	----------	--------






Ljusrelä Skymningsrelä med inställbar timer, ljuskänslighet. Skymningsreläet fungerar både med glödljus och lysrör/lågenergilampor. Max belastning lysrör eller lågenergi lampor 5A eller 1150VA. Max belastning Glödljus eller 230V halogen 2300W Ljuskänslighet ställbar från 5-300Lux. Timern kan ställas i två lägen 1-8 timmars aktivering efter att det blivit tillräckligt mörkt. Eller att den tänds när det blir mörkt och släcker när det blir ljust.	25 12 19	Vit	77x105x60	1/Krt
--	----------	-----	-----------	-------



FJÄRRSTRÖMBRYTARE - HOME EASY

Systemet kan lätt byggas ut med någon av artiklarna i HOME EASY serien.

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
<p>Fjärrströmbrytarset till HOME EASY serien. 1 sändare+ 2st mottagare max 1000W ON/OFF. Endast för inomhusbruk. Enskild eller gruppvis styrning. Fjärrkontrollen har 4 kanaler samt en master kanal. Automatisk kodinställning. Räckvidd max 50m. IP20.</p> 	25 12 85	Vit	HE801S	110x185x60	1/Krt
<p>Mottagare för vägguttag till HOME EASY serien. Enskild eller gruppvis styrning. Max belastning 3500W. Endast ON/OFF. Endast för inomhusbruk. Räckvidd max 50m IP20.</p> 	25 12 86	Vit	HE877	50x95x70	1/SB
<p>Mottagare för vägguttag till HOME EASY serien. Enskild eller gruppvis styrning. On/Off/Dimmer. Max 200W. Kan dimra både lågvolt och 230V. Fungerar också med dimbara lågenergi lampor och LED lampor. Endast för inomhusbruk. Automatisk kodinställning. Räckvidd max 50m IP20.</p> 	25 12 87	Vit	HE878	110x185x70	1/SB
<p>Mottagare för vägguttag till HOME EASY serien. Enskild eller gruppvis styrning. MAX belastning 3500W. Endast ON/OFF. Automatisk kodinställning. Lämplig för utomhusbruk. Räckvidd max 50m IP44.</p> 	25 12 84	Svart	HE867	110x180x75	1/SB

FJÄRRSTRÖMBRYTARE - HOME EASY

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	-----	------	-----------

Fjärrkontroll till HOME EASY serien. 4 kanaler ON/OFF. 1 Master kanal som aktiverar eller avaktiverar allt. Räckvidd max 50m. Automatisk kodinställning.



Fjärrkontroll till HOME EASY serien. Fjärrkontroll med inbyggd timer. 15 Kanaler. Med hjälp av denna kan du styra hela ditt HomeEasy system. Du kan sätta tider då dina lampor ska tändas och släckas per automatik. Om du sätter din timer i säkerhetsläge kommer lamporna att tändas och släckas slumpvis inom de tidsintervaller du valt. Räckvidd max 50m.

25 12 98

Grå

HE850

185x110x25

1/SB



FJÄRRSTRÖMBRYTARE - HOME EASY

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
<p>Mottagare för dosmontage till HOME EASYserien. Max 1000W endast ON/OFF passar i apparatdosa. Automatisk kodinställning.</p> 	25 12 88	Vit	HE886	110x185x40	1/SB
<p>Dimmer mottagare för dosmontage till HOME EASY serien. On/Off/Dimmer. Max 200W kan dimra både lågvolt och 230V. Fungerar också med dimbara lågenergi lampor och LED lampor. Endast för inomhusbruk. Automatisk kodinställning.</p> 	25 12 89	Vit	HE888	110x185x40	1/SB
<p>Fjärrströmbrytarset. 1 sändare + 1st mottagare till HOME EASYserien. Max 1000W ON/OFF. Endast för inomhusbruk. Räckvidd max. 50m Automatisk kodinställning.</p> 	25 12 90	Vit	HE805S	110x185x60	1/Krt
<p>Strömbrytare fjärrstyrd passar till alla mottagare i HOME EASY serien. Räckvidd max 50m 1 Kanal. Automatisk kodinställning.</p> 	25 12 92	Vit	HE842	110x185x25	1/SB
<p>Strömbrytare fjärrstyrd passar till alla mottagare i HOME EASY serien. Räckvidd max 50m 2 Kanal. Automatisk kodinställning.</p> 	25 12 93	Vit	HE843	110x185x25	1/SB

FJÄRRSTRÖMBRYTARE - HOME EASY

Benämning	Art.nr	Typ	Färg	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	-----	------	------	-----------

Rörelsevakt för HOME EASY. Denna rörelsevakt kan kopplas till valfri mottagare i HOME EASY systemet. Ställbar frånkopplingstid. Räckvidd max 50 m. 1 kanal. Automatisk kodinställning.

25 12 96

HE851

Vit

110x185x35

10/Krt



Magnetbrytare för HOME EASY. Denna magnetbrytare kopplas till valfri mottagare i HOME EASY serien. Ställbar frånkopplingstid. Räckvidd max 50m. 1 kanal. Automatisk kodinställning.

25 12 97

HE852

Vit

110x185x25

10/Krt



DÖRRSIGNAL - TRÅDLÖST

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Dörrsignal Trådlöst. 1st melodi. Räckvidd 100m Mottagaren drivs med 3 st AA LR6 (ingår ej). Tryckknappen drivs med 1st V23GA(ingår)	25 05 94	Vit	mottagare Tryckknapp	70x125x25 40x90x20	1/SB



Dörrsignal Trådlöst. 1st melodi. Räckvidd 100m. Mottagaren drivs med drivs med 3 st AA LR6 (ingår ej) 2st Tryckknappar som drivs med 2st V23GA(ingår)	25 05 93	Vit		70x125x25	1/SB
---	----------	-----	--	-----------	------



DÖRRSIGNAL - PLUGG IN – TRÅDBUNDET

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Dörrsignal trådbunden. 8V trafo. 2 melodier. Väggmonterad.	25 15 01	Vit	GNT 921 BIMBAM	36x106x42	1/SB



Dörrsignal trådbunden. 8V trafo. 2 melodier. Väggmonterad. Kan kopplas till 2 dörrar.	25 15 03	Vit	GNT 943 Duo	136x106x42	1/SB
--	----------	-----	-------------	------------	------



Dörrsignal trådbunden. 8V trafo. 2 melodier. Väggmonterad.	25 15 07	Vit	GNU 209 Westminister	140x100x45	1/SB
---	----------	-----	----------------------	------------	------



Dörrsignal plugin. 36 melodier, 60m räckvidd. Automatisk kodinställning. Knappen drivs med 1st 12V 23A batteri (inkluderat). Räckvidden är beräknad utomhus. Vid gipsväggar -5-20%. Tegel -20-40%. Betong-40-80%.	25 15 17	Vit	T 930 Disco	95x60x29	1/SB
---	----------	-----	-------------	----------	------



Dörrsignal plugin. Med uttag. 52 melodier, 100m räckvidd. Automatisk kodinställning. Knappen drivs med 1 st 12V 23A batteri (inkluderat.)Räckvidden är beräknad utomhus. Vid gipsväggar -5-20%. Tegel -20-40%. Betong-40-80%	25 15 18	Vit	ST 940 POP	80x80x29	1/SB
--	----------	-----	------------	----------	------



DÖRRSIGNAL - TRYCKKNAPPAR – TRAFÖ

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	-----	------	-----------

Dörrsignal tryckknapp IP44.	25 15 25	Vit	PDJ 213	80x21x33	1/St
-----------------------------	----------	-----	---------	----------	------

Passar till 251501,251503,251507



Dörrsignal tryckknapp IP44. Med belysning.	25 15 26	Vit	PDJ 213P	80x21x33	1/St
--	----------	-----	----------	----------	------

Passar till 251501,251503,251507



Dörrsignal tryckknapp. Extra tryckknapp. IP44.	25 15 27	Silver	ST 300P	85x26x32	1/St
--	----------	--------	---------	----------	------

Drivs av 1st 3V CR2032. Passar till 251510



Dörrsignal / trafo.8V 2 toner. För utanpåliggande eller dinstenemontage(35mm). För utanpåliggande använd kapsling.(300534)	25 15 35	Vit	Trm-8	53x90x66	1/St
--	----------	-----	-------	----------	------



Om du vill:

Lägga order när det passar dig.
Söka produktinfo kväll och helg.
Slippa telefontid.

Besök:

www.amigaab.se

Öppet alla dagar
alla tider.

Välkommen in!

AMIGA 
El och VVS för proffs och konsument

10. Antenn /Data Sid.

Video Kabel	218
Antenn Tillbehör	219
Patch Kabel	218
Scart Kabel	218
Usb Kabel	218

SCART – VIDEO – PATCH – USB KABEL

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Scartkabel Koaxialkabel 21-pol för Video/TV.	46 00 91	Svart	21-pol	2 m	1/5/SB



Scartförgrening För grenuttag. 2-vägs med kabel.	46 00 93	Svart	2-vägs		1/5/SB
--	----------	-------	--------	--	--------



S-videokabel	46 01 00	Svart		5 m	1/5/SB
	46 01 01	Svart		10 m	1/5/SB



Kabel Patch kat 6	46 01 20	Grå		1 m	1/5/SB
	46 01 21	Grå		5 m	1/5/SB
	46 01 22	Grå		10 m	1/5/SB
	46 01 25	Grå		0,5 m	1/5/SB
	46 01 26	Grå		25 m	1/5/SB
	46 01 27	Grå		20 m	1/5/SB
	46 01 28	Grå		30 m	1/5/SB



Kabel USB Förlängning.	46 01 30	Grå		2 m	1/5/SB
------------------------	----------	-----	--	-----	--------



ANTENN SLADD – KONTAKT – SKARV – UTTAG – GRENFILTER

Benämning	Art.nr	Färg	Typ	Mått	Ant./enh.
Antennsladd Koaxialkabel komplett med anslutningsdon. 	46 00 70	Vit		1,5 m	1/5/SB
	46 00 72	Vit		3,5 m	
	46 00 74	Vit		7,5 m	
Antennkontakt Vinkel. 	46 00 78	Vit	Hane/Hona 1 st av varje		1/5/SB
Antennkontakt F-kontakt. 	46 00 75	Metall	Hane	Twist 0,8-3,6	2/5/SB
	46 00 76	Metall	Hane	Twist 1,0-4,8	2/5/SB
Antenn T-stycke Förgrening för antennkabel -1 hona 2 hane. 	46 00 82	Metall			1/5/SB
	46 00 80	Metall	2-vägs F-split		1/5/SB
	46 00 81	Metall	3-vägs F-split		1/5/SB
Antennskarv F-kontakt. 	46 00 77	Metall			1/5/SB
Grenfilter För antennkabel, 2-uttag. 	46 00 84	Vit			1/5/SB
Antennskarv För skruvfastsättning. 	46 00 83	Vit			1/5/SB
Antennuttag Infällt med demonterbart slutmotstånd. 	46 00 88	Vit			1/5/SB
Antennuttag För utanpåliggande montage, med demonterbart slutmotstånd. Dämpning 5 db. 	46 00 89	Vit			1/5/SB

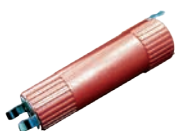


11.Säkringar Sid.

Automatsäkringar	225
Finsäkringar	224
Jordfelsbrytare	225
Knivsäkringar	223
Normkapsling	228
Normapparater Tillbehör	230
Normcentraler	229
Passdelar	222
Personskydd AEG	226
Propphuvar	222
Säkringsautomat	224
Säkringar	222
Theben – Dygnsur	227
Theben – Tidur	227

SÄKRINGAR - PASSDELAR - PROPPHUVAR

Benämning	Art.nr	Färg	Amp	Volt	Storlek	Ant./enh.	
Tröga Porslins säkringar. Gedigna porslins säkringar av bästa tänkbara material som garanterar lång livslängd. Med keramikhölje som tål svåra miljöer. 13amp passar i 10amp passdel.	30 13 50	Grön	6A	500V	D II	5/25/Krt	
	30 13 51	Röd	10A	500V	D II	5/25/Krt	
	30 13 49	Mörkgrå	13A	500V	D II	5/25/Krt	
	30 13 52	Grå	16A	500V	D II	5/25/Krt	
	30 13 53	Blå	20A	500V	D II	5/25/Krt	
	30 13 54	Gul	25A	500V	D II	5/25/Krt	
	30 13 55	Svart	35A	500V	D III	5/25/Krt	
	30 13 56	Vit	50A	500V	D III	5/25/Krt	
	30 13 57	Brun	63A	500V	D III	5/25/Krt	
	30 03 64	Brun	4A	250V	D I	5/25/Krt	
	30 03 65	Grön	6A	250V	D I	5/25/Krt	
	30 03 66	Röd	10A	250V	D I	5/25/Krt	
	30 03 67	Grå	16A	250V	D I	5/25/Krt	
	Passdelar till smältproppar "pk".	31 03 40	Röd	10A	500V	D II	3/5/SB
		31 03 41	Grå	16A	500V	D II	3/5/SB
31 03 42		Blå	20A	500V	D II	3/5	
31 03 43		Gul	25A	500V	D II	3/5	
30 03 40		Röd	10A	500V	D II	10/Krt	
30 03 41	Grå	16A	500V	D II	10/Krt		
30 03 42	Blå	20A	500V	D II	10/Krt		
30 03 43	Gul	25A	500V	D II	10/Krt		
30 03 44	Svart	35A	500V	D III	10/Krt		
30 03 45	Vit	50A	500V	D III	10/Krt		
30 03 46	Brun	63A	500V	D III	10/ Krt		
Propphuv Med testhål.	31 03 62	Vit	6-25A		K2	2/5/SB	
	30 03 62	Vit	6-25A		K2	6/Krt	
	30 03 63	Vit	35-63A		K3	6/Krt	
Passdelsnyckel För byte av bottenkontakt/passdel. Passar för DII och DIII.	31 03 70	Röd				1/5/SB	
Propphåll fför förvaring av säkringar. Tre fack med plats för 5 säkringar/fack. B=77 H=110	31 03 71	Vit				1/5/SB	



KNIVSÄKRINGAR

Benämning	Art.nr	Färg	Amp	Volt	Storlek	Ant./enh.
Knivsäkring gG HICAP ECO är fri från bly och kadmium. Säkringen uppfyller IEC 60269 och har hög brytförmåga, utmärkt selektivitet samt en optimerad smältkaraktär. 100% indikering i alla typer av installationer. Keramikhöljet ger hög termisk chockbeständighet och optimal värmeledningsförmåga. Kontaktknivarna är av koppar eller kopparlegering som ger hög ledningsförmåga och lågt kontaktostånd.	30 07 35	Vit	10A	500V~	000	3/Krt
	30 07 36	Vit	16A	500V~	000	3/Krt
	30 07 22	Vit	25A	500V~	000	3/Krt
	30 07 23	Vit	32A	500V~	000	3/Krt
	30 07 24	Vit	35A	500V~	000	3/Krt
	30 07 25	Vit	63A	500V~	000	3/Krt
	30 07 26	Vit	80A	500V~	000	3/Krt
	30 07 27	Vit	100A	500V~	000	3/Krt
	30 07 28	Vit	125A	500V~	00	3/Krt
	30 07 29	Vit	160A	500V~	00	3/Krt
	30 07 30	Vit	35A		0	3/Krt
	30 07 31	Vit	50A		0	3/Krt
	30 07 32	Vit	63A		0	3/Krt
	30 07 33	Vit	125A		0	3/Krt
30 07 34	Vit	160A		0	3/Krt	
30 07 65	Vit	50A		1	3/Krt	
30 07 66	Vit	63A		1	3/Krt	
30 07 67	Vit	100A		1	3/Krt	
30 07 68	Vit	125A		1	3/Krt	
30 07 69	Vit	160A		1	3/Krt	
30 07 70	Vit	200A		1	3/Krt	
30 07 71	Vit	250A		1	3/Krt	
30 07 72	Vit	250A		2	3/Krt	
30 07 73	Vit	315A		2	3/Krt	
30 07 74	Vit	315A		3	3/Krt	
30 07 75	Vit	400A		3	3/Krt	
30 07 76	Vit	500A		3	3/Krt	
30 07 77	Vit	630A		3	3/Krt	



FINSÄKRINGAR - SÄKRINGSAUTOMAT

Benämning	Art.nr	Amp	Ant./enh.
Säkringsautomat I-karakteristik=snabb. Med återställningsknapp. Gänga II.	86 01 55	10A	1/5/SB
	86 01 56	16A	1/5/SB





Finsäkringar	Art.nr	Amp	Ant./enh.
Glasrörssäkringar 5x20mm. Tröga.	31 03 87	1,0A	2/5/SB
	31 03 88	1,25A	2/5/SB
	31 03 75	1,6A	2/5/SB
	31 03 89	2,5A	2/5/SB
	31 03 76	2,0A	2/5/SB
	31 03 91	4,0A	2/5/SB
	31 03 92	5,0A	2/5/SB
	31 03 93	6,3A	2/5/SB
	30 03 77	100mA	10/Förp
	30 03 78	125mA	10/Förp
	30 03 79	160mA	10/Förp
	30 03 80	200mA	10/Förp
	30 03 81	250mA	10/Förp
	30 03 82	315mA	10/Förp
	30 03 83	400mA	10/Förp
	30 03 84	500mA	10/Förp
	30 03 85	630mA	10/Förp
	30 03 86	800mA	10/Förp
	30 03 87	1,0A	10/Förp
30 03 88	1,25A	10/Förp	
30 03 75	1,6A	10/Förp	
30 03 76	2,0A	10/Förp	
30 03 89	2,5A	10/Förp	
30 03 90	3,15A	10/Förp	
30 03 91	4,0A	10/Förp	
30 03 92	5,0A	10/Förp	
30 03 93	6,3A	10/Förp	
30 03 94	8,0A	10/Förp	



AUTOMATSÄKRINGAR – JORDFELSBRYTARE – AEG – CHINT

Benämning	Art.nr	Amp	Volt	Typ	Ant./enh.
Automatsäkring Brytkapacitet 10kA. 1 modul 	30 16 01	C10A		1 pol	1/St
	30 16 02	C13A		1 pol	1/St
	30 16 03	C16A		1 pol	1/St
	30 16 04	C20A		1 pol	1/St
	30 16 05	C25A		1 pol	1/St
Automatsäkring Brytkapacitet 6kA. 1 modul 	30 16 18	C10A		2pol	1/St
	30 16 19	C16A		2pol	1/St
Automatsäkring Brytkapacitet 10kA. 3 modul 	30 16 09	C10A		3pol	1/St
	30 16 10	C16A		3pol	1/St
	30 16 11	C20A		3pol	1/St
	30 16 12	C25A		3pol	1/St
	30 16 15	C32A		3pol	1/St
Jordfelsbrytare typ A 	30 16 32	25A 30mA		2pol	1/St
	30 16 34	40A 30mA		4pol	1/St
	30 16 36	63A 30mA		4pol	1/St
	30 16 38	63A 300mA		4pol	1/St
Automatsäkring C-karakteristik IP20, tröga. Brytkapacitet 10kA. S-märkt. 	30 15 51	10A/230V		1 pol	12/Krt
	31 15 51	10A/230V		1 pol	1/5/SB
	30 15 50	13A/230V		1 pol	12/Krt
	31 15 50	13A/230V		1 pol	1/5/SB
	30 15 52	16A/230V		1 pol	12/Krt
	31 15 52	16A/230V		1 pol	1/5/SB
	30 15 03	20A/230V		1 pol	12/Krt
Jordfelsbrytare typ A. 40A 30mA. IP20. 	30 15 64	40A/400V 30mA		4 pol	3/Krt
	31 15 64	40A/400V 30mA		4 pol	1/5/SB

PERSONSKYDD AEG

Benämning	Art.nr	Amp	Volt	Typ	Ant./enh.		
Personskyddsautomat Typ A 	30 16 21	C10A 30mA		2pol	10kA	2 modul	1/St
	30 16 24	C10A 30mA		2pol	6kA	1 modul	1/St
	30 16 22	C13A 30mA		2pol	10kA	2 modul	1/St
	30 16 25	C13A 30mA		2pol	6kA	1 modul	1/St
	30 16 23	C16A 30mA		2pol	10kA	2modul	1/St
	30 16 27	C16A 30mA		2pol	6kA	1 modul	1/St
	30 16 26	C16A 30mA		4pol	6kA	4modul	1/St
	30 16 29	C32A 30mA		4pol	6kA	4modul	1/St
Huvudbrytare 40A	30 05 78	40A		3pol		2modul	1/St
							
Omkopplare vxl 1-0-2	30 16 45	16A				1 modul	1/St
							
Elmätare 65A	90 15 78	65A				4modul	1/St
							

THEBEN – TIDUR – DYGN SUR

Benämning	Art.nr	Amp/Spänning	Typ	Ant./enh.
-----------	--------	--------------	-----	-----------

Digitalt veckour Theben Avsedd för montage på DIN-skena. Finns i utförande om 1- eller 2- kanaler med dygn och veckoprogram. Programmeringen sker via fyra ergonomiska knappar alternativt via en dator.

90 15 85

1/St



Astronomiskt tidur theben kräver ingen extra ljussensor, istället tänds och släcks ljuset efter de geografiska parametrarna, longitud och latitud. Avsedd för montage på DIN-skena. Finns i utförande om 1- eller 2- kanaler med dygn och veckoprogram. Programmeringen sker via fyra ergonomiska knappar alternativt via en dator.

90 15 90

1/St



Program 1: Astronomisk funktion. Skymning på, gryning av. För belysningsstyrning.
 Program 2: Skymning av, gryning på. För styrning avt.ex. fontänpumpar och terrarium.
 Program 3: Digitalt kopplingsrutan astronomisk funktion.

Minneskort obelisk Top2 till Theben astrour
901590

90 15 91

1/St



Timer 2 modul. IP20. För DIN- montage. Digital. Kortaste inkopplingstid 1 min. Gångreserv 15 dagar.

30 15 76


16A

1 pol

6/Krt



NORMKAPSLING - FÄRDIGMONTERADE NORMCENTRALER

Benämning	Art.nr	Rad/Modul	Mått	Ant./enh.
Normkapsling Utanpåliggande IP20 	30 05 33	1-rad/ 2 mod	50x130x60	1/St
	30 05 34	1-rad/ 4 mod	85x130x60	1/St
	31 05 33	1-rad/ 2 mod	50x130x60	1/5/SB
	31 05 34	1-rad/ 4 mod	85x130x60	1/5/SB

Normkapsling Utanpåliggande. inkl.bakstycke. Tillverkad av självslocknande polystyren.Två DIN skene pos. 47 el.55 mm. Generöst koppl. utr. bakom skenor, 30mm. Glödtrådstest 650°C. Dörr finns som tillbehör. Kan hängas höger el. vänster. Gångjärn öppnar > 180°. IP30,(med dörr IP40.) Vit.(RAL 9010)	30 05 22	1-rad/ 13 mod	250x250x94	1/St
	30 05 23	2-rad/ 26 mod	250x500x94	1/St
	30 05 24	3-rad/ 39 mod	250x375x94	1/St



Dörr till normkapsling. Tillverkad av självslock- nande polystyren. Kan hängas höger el. vänster. Gångjärn öppnar > 180°. Vit.(RAL 9010)	30 05 26	1-rad	250x250	1/St
	30 05 27	2-rad	250x500	1/St
	30 05 28	3-rad	250x750	1/St



Normalkapsling Utanpåliggande. IP65. Vänster- hängd lucka som lätt kan ändras till höger. Ljusgrå. PE skena ingår. Luckan är transparent /rökfärgad.	30 05 29	1-rad 2 mod.	85x175x112	1/St
	30 05 30	1-rad 4 mod.	120x160x90	1/St
	30 05 32	1-rad 12 mod.	250x250x145	1/St
	30 05 35	2-rad 24 mod.	375x250x145	1/St



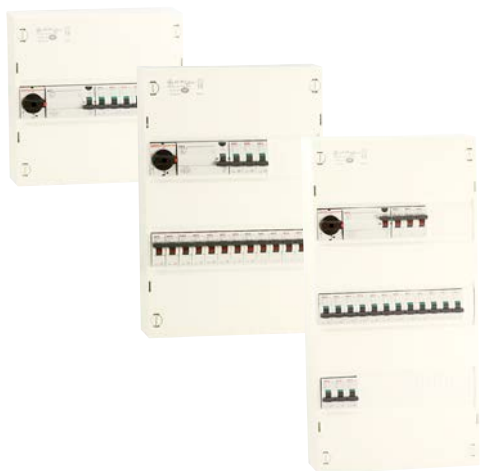
NORMKAPSLING - FÄRDIGMONTERADE NORMCENTRALER

Benämning	Art.nr	Rad/Modul	Mått	Ant./enh.
Normcentral IP65, för utomhusbruk. Utanpåliggande, försedd med huvudbrytare. Bestyckning: se tabell nedan.	30 05 47	1-rad/12 mod	255x250x145	1/St
	30 05 48	2-rad/ 24 mod	255x375x445	1/St



art.nr	1-pol		rader	jordfelsbrytare	Lediga	skyddsklass
	10A	16A				
30 05 47	5	-	1	1	-	IP65
30 05 48	12	3	2	1	2	IP65

Normkapsling Utanpåliggande försedd med huvudbrytare 40A. Inkl.bakstycke. Tillverkad av självslocknande polystyren.Två DIN skene pos. 47 el.55 mm. Generöst koppl. utr. bakom skenor, 30mm. Glödtrådtest 650°C. Dörr finns som tillbehör. Kan hängas höger el. vänster. Gångjärn öppnar > 180°. IP30,(med dörr IP40.) Vit.(RAL 9010)	30 04 55	1-rad/ 13 mod	250x250x94	1/St
	30 04 56	2-rad/ 26 mod	250x500x94	1/St
	30 04 57	3-rad/ 39 mod	250x375x94	1/St
	30 04 65	1-rad/ 13 mod	250x250x94	1/St



art.nr	1-pol		rader	jordfelsbrytare	Lediga	skyddsklass
	10A	16A				
30 04 55	5		1	30mA 10kA	2	IP 40
30 04 56	12	3	2	30mA 10kA	5	IP 40
30 04 57	15	3	3	30mA 10kA	5	IP 40
30 04 65	5		1		6	IP 40

TILLBEHÖR NORMAPPARATER

Benämning	Art.nr	Amp/Spänning	Typ	Mått	Ant./enh.
Samlingsskena 3- fas	30 05 08		12modul		
	30 05 09		13modul		



Täcklock 12mod	30 15 00				1/St
----------------	----------	--	--	--	------






Beröringsskydd för fas skena. 5 moduler	30 05 16				1/Krt
---	----------	--	--	--	-------



12.Belysning	Sid.
Gallerarmatur	232
Gårdsarmatur	67,236,237
Högtrycksnatrium	236
Lysrörsarmatur	239-244
Nödbelysning	50,54,245
Skrivbordslampor	235
Tak Armatur	232,234,238
Väggarmatur	232

GALLER- TAK OCH VÄGGARMATUR

Benämning	Art.nr	Färg	Watt	Typ	Mått	Ant./enh.
Gallerarmatur Med stålbygel. Plastarmatur.exkl. ljuskälla. Takmontering IP40.	55 00 80	Ljusgrå	60W	IP44 vägg	110x125x165	1/12/Krt
	Reservdelar					
	550081 Reservglas					1/St
Gallerarmatur. Med plastbygel. Plastarmatur. Exkl. ljuskälla. Takmontering IP40.	55 02 80	Vit	60W	IP44 vägg	110x110x180	1/12/Krt
	55 02 81	Svart	60W	IP44 vägg	110x110x180	1/12/Krt
						
Gallerarmatur. Med plastbygel. Rund. Plastarmatur. Exkl. ljuskälla.	55 02 83	Vit	100W	IP44	200x90x200	1/12/Krt
	55 02 84	Svart	100W	IP44	200x90x200	1/12/Krt
						
Tak- och väggarmatur. Porslin. IP20 för torra utrymmen. IP54 för badrum, tvättstuga mm. Kapslad.	55 02 56	Vit	75W	IP20/Rak	70x75x110	1/12/Krt
	55 02 57	Vit	75W	IP20/Sned	80x80x110	1/12/Krt
						
	55 12 58	Vit	75W	*IP54/Rak	160x110x130	1/12/Krt
	55 12 59	Vit	75W	*IP54/Sned	80x80x110	1/12/Krt
	Obs! IP klassning gäller när glob är påskruvad!					
GODKÄND FÖR LANTBRUKET						
*Porslinsarmaturer rekommenderas i jordbrukets driftsbyggnader.						
Tak- och väggarmatur. Polykarbonat. IP44 för badrum tvättstuga m m. Kapslad. IP20 torra utrymmen.	56 02 65	Vit	60W	IP20/Rak	110x70x110	1/12/Krt
	56 02 66	Vit	60W	IP20/Sned	105x70x105	1/12/Krt
	56 02 60	Vit	60W	IP44/Rak	110x110x65	1/4/Krt
	56 02 64	Vit	60W	IP44/Sned	112x112x65	1/4/Krt
						
	Obs! IP klassning gäller när glob är påskruvad!					

GALLER- TAK OCH VÄGGARMATUR LED

Benämning	Art.nr	Färg	Watt	Lumen	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	------	-------	------	-----------

Gallerarmatur LED Med stålbygel. Plastarmatur.IP44 vid väggmontering,Livslängd 30000tim. IP40 vid takmontering.

55 10 80

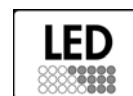
Vit

3W(40W)

345

110x125x165

1/12/Krt



Takplafond Proxima LED Opal polykarbonatkupa med indirekt ljus. IP65. 4000K. Livslängd 50000 tim. För kontor, kök,tvättstuga samt för utomhusbruk. Med sensor för trappuppgångar, förråd, toaletter samt för utomhusbruk.

55 02 94

Vit

24W

2100

390x95

1/St

55 02 95 Sensor

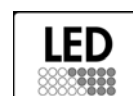
Vit

24W

2100

390x95

1/St



Takplafond Coral LED Opal polykarbonatkupa med dekoring. IP44. 3000K. Livslängd 50 000 tim. För kontor, kök,tvättstuga samt för utomhusbruk. Med sensor för trappuppgångar, förråd, toaletter samt för utomhusbruk.

55 02 90

Vit

10W

870

240x108

1/St

55 02 91 Sensor

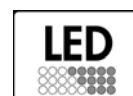
Vit

10W

870

240x108

1/St



Takplafond Orbit Led Utanpåliggande, rund LED väggarmatur med integrerad energisparande ljuskälla .Vit kupa gjord av slagtålig PC ger jämn ljusspridning och säkerställer en hög slagtålighet klass (IK10). Vit. Brinntid 50,000h.IP54.

3000K

55 02 77

Vit

9W

780

280x75

1/1

4000K

55 02 78

Vit

9W

780

280x75

1/1

Sensor

55 02 79

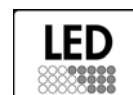
Vit

9W

780

280x75

1/1



TAKARMATUR

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Mått	Ant./enh.
Tak/Väggarmatur Opal polycarbonatkupa, plaststomme. Inkl. ljuskälla.PL-S. Vit	55 02 92	2x9W	1200	255x85	1/1/St



Tak/väggarmatur. D-märkt. Opal polycarbonatkupa, plaststomme. Exkl. ljuskälla. IP44. Vit.	55 02 93	max 100W		240x85	1/1/St
--	----------	----------	--	--------	--------



Optima. Dekorativ väggarmatur .Tillverkad av slagtålig PC samt kupa av glas. Exkl. ljuskälla. IP44.	55 02 72	max 75W	-	244X100	1/1
--	----------	---------	---	---------	-----



SKRIVBORDSLAMPOR

Benämning	Art.nr	Färg	Effekt	Lumen	Mått	Ant./enh.
-----------	--------	------	--------	-------	------	-----------

Skrivbordslampa Jaap 5500K

229273406

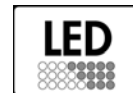
Svart

6W

420

320X490X630

1/St



Skrivbordslampa Sheldon 4000K

229481275

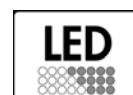
Vit

9W

560

330X530

1/St



Skrivbordslampa Katrina 4000K

229481605

Vit

5W

400

320X275

1/St

229481606

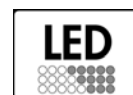
Svart

5W

400

320X275

1/St



Skrivbordslampa Octavia E27

229270875

Vit

40W

-

210x500

1/St

229270876

Svart

40W

-

210x500

1/St



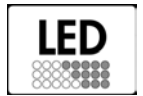
GÅRDSARMATUR - HÖGTRYCKSNATRIUM + TILLBEHÖR

Benämning	Art.nr	Färg	Watt	Lumen	Mått	Ant./enh.
Gårdsarmatur. Högtrycksnatrium Nästa generations ladugårdsarmatur. Monterat med högeffektiv högtrycksnatrium ljuskälla ger den en bättre total ekonomi än den gamla kvicksilver versionen. Armaturhus av gjuten pulverlackad aluminium. Reflektorskärm i Al-plåt. Kupa i formsprutad polykarbonat. Energieffektiv ljuskälla på 5600 lumen, 70W (80 Lumen/watt). Kviksilverljuskällor ger 50 lumen per watt. Medellivslängden på högtrycksnatrium ljuskällan är 28000 timmar jämfört med 16000 timmar för kvicksilverljuskällan. Passar på rörarm 550462, 550463, passande ljusrelä 550489. diam48,25mm. IP23	55 04 87 Med ljusrelä 55 04 88 Reservdelar 620439 Reservlampa	Grå	70W	5600	335x350	1/St
						
Komplett sats med natriumlampa och rörarm 350mm	55 04 89	Grå				1/St
Komplett sats med natriumlampa med ljusrelä och rörarm 350mm	55 14 89	Grå				1/St
Rörarm. diam 48,25mm.	55 04 62 55 04 63	Grå Grå			350mm 500mm	1/St 1/St
						
Hörnfäste. Till rörarm 550462-63.	55 04 64	Grå			125x125x185	1/St
						
Reservkupa. Akryl. Till 550460,61 samt 550487,88.	55 04 66	Vit			280x160x280	1/St
						
Ljusrelä. Reservdel till art.nr 550461,550488.	55 04 67	Grå			80x70x80	1/St
						

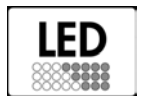
GÅRDSARMATUR

Benämning	Art.nr	Effekt/Sockel	Lumen	Mått	Ant./enh.
Corona gårdsarmatur som passar utmärkt för gator, vägar, cykelvägar, gränder, parkeringar osv. Stomme av grålackad aluminium. Ljusspridning LED P, bredstrålande. Diameter på rörfäste 60mm. CRI > 80, Brinntid 50000h. 5800 K. IP65	55 14 79	52W	5250	550x250x77	1/1
	55 14 80	80W	6800	550x250x77	1/1
	55 14 81	Arm			

Kan beställas med olika ljusspridning. Kontakta oss.



Corona LITE gårdsarmatur Kompakt lättviktsarmatur passar utmärkt för gator, vägar, cykelvägar, gränder, parkeringar osv. Stomme av glasfiberförstärkt polyamid. Fäste i aluminium. Ljusspridning, bredstrålande. Diameter på rörfäste 60mm. CRI > 70, Brinntid 50000h. 4000 K. 6200lm. IP66. Mycket stöt tålig.	55 14 77	50W	6550	580X255X125	1/1
--	----------	-----	------	-------------	-----



Metallhalogen. Gårdsarmatur. Armaturhus av slagtålig plast med reflektor av aluminium. Klart skyddsglas. Anslutning till rörarm 48-60mm i diam. Passande ljusrelä 251219. IP65	Exkl. arm				
	55 14 63	70W/E27	7200	241 X515 X148	1/1
	Inkl. arm				
	55 14 64	70W /E27	7200	241 X515 X148	1/1



620472 Ljuskälla 70W

TAKARMATUR LED

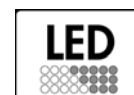
Benämning	Art.nr	Färg	Watt	Lumen	Mått	Ant./enh.
Takarmatur Codar LED Armaturhus i polykarbonat. UV-stabiliserad prismetisk polykarbonat kupa. Lämplig för sportarenor, lager, transporterterminaler, tunnelbanor, fabriker. Den är också lämplig för nya applikationer samt att ersätta konventionella T8 och T5-armaturer med energibesparande armatur. Vandalsäker, IP66. 4000K. Livslängd 50000 tim. Finns även med rörelsevakt/närvarodetektor.	55 10 48	Grå	48W	5700	1269x130x100	1/St
	55 10 49	Grå	60W	7100	1569x130x100	1/St

Linfäste ingår



LEDARMATUR – LYSRÖRSARMATUR

Benämning	Art.nr	Watt	Lumen	Mått	Ant./enh.
Fortan LED , tak- eller vägghängd lysrörsarmatur. Stomme av vitlackad stålplåt .Armatur förberedd för enkel installation i belysningsystem. Rekommenderas särskilt för stora rum och korridorer (skolor, sjukhus osv.) 551162,63,66 Med sensor. Tillbehörs monteringsatts medföljer. CRI> 80, Brinntid 50000h.3000/4000K IP44 avsedd för inomhusbruk.	Med Sensor				
	3000K				1/1
	55 11 62	24W		630X173X64	1/1
	55 11 63	32W		1285X173X64	1/1
	55 11 66	48W		1285X173X64	1/1
	Utan sensor				
	55 11 64	24W		630X173X64	1/1
	55 11 65	32W		1285X173X64	1/1
	55 11 60	48W	3850	1285x173x64	1/1
	4000K				
55 11 61	48W	4300	1285x173x64	1/1	



Fortan T5 tak- eller vägghängd lysrörsarmatur. Stomme av vitlackad stålplåt . Opal kupa. Armatur förberedd för enkel installation i belysningsystem. Rekommenderas särskilt för stora rum och korridorer (skolor, sjukhus osv.) Med HF-don. 4000K.IP44 avsedd för inomhusbruk	55 10 59	2x28W T5	5800	1285x173x64	1/1
	55 10 58	2x14W T5	2900	630x173x64	1/1
	Med närvarodetektor				
	55 11 59	2x28W T5	5800	1285x173x64	1/1



Vector tak- eller vägghängd lysrörsarmatur. Opal kupa. Lämplig för kök, hall mm. IP20 avsedd för inomhusbruk.	55 01 52	2x18W T8	2700	646x161x68	1/1
	55 01 53	2x36W T8	6700	1256x161x68	1/1
	55 10 54	2x14W T5	2900	645x161x68	1/1



LYSRÖRSARMATUR

Benämning	Art.nr	Typ	Watt	Lumen	Mått	Ant./enh.
Industriarmatur IP23 Robust öppen D-märkt armatur i galvaniserat stålplåt med höglanspolerad aluminiumreflektor. Speciellt utformade för att uppnå högsta verkningsgrad (upp till 95%). Försedd med överkoppling. Ställbara lysrörshållare 3-7 mm. HF-don. Rekommenderas särskilt för lagerlokaler, fabriker butiker och idrottsanläggningar. Monteras direkt i tak eller upphängd på horisontell vajer med ett extra tillbehör -	55 10 42	T8	2x36W	6700	1230X160X110	1/Krt
	55 10 43	T8	2x58W	10480		1/Krt
	55 10 44	T5	2x28W	5250		1/Krt
	55 10 45	T5	2x49W	8750	1530x160x110	1/Krt
	Linfäste 55 10 50					

Linfäste 551050 för armatur IP 23
551042-551045. 551048-551049.



Lysrörsarmatur IP 65 . Armaturen är tillverkad i polystyren, med en akryl kupa. Armaturen uppfyller kraven för D-märkning. Elektroniska energieffektiva drifdon som säkerställer blinkfri tändning och optimal livslängd på lysrören. Kan monteras dikt an tak alternativt hängas i medföljande rostfria wirefäste.	55 10 31		2x36W	6700	1270x90x136	1/Krt
	55 10 32		2x58W	10480	1570x90x136	1/Krt



LYSRÖRSARMATURER

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Typ	Mått	Ant./enh.	
Lysrörsarmatur IP66 lämplig för jordbrukets driftsbyggnader. Armaturen är tillverkad i Glasfiberarmerad polyester, med akryl kupa. Armaturen uppfyller Kraven för D -märkning. Elektroniska energieffektiva driftdon som säkerhetställer blinkfri tändning och optimal livslängd på lysrören. Kan monteras dikt an tak alternativt hängas i medföljande rostfria wirefäste. Armaturen har överkoppling med 2 st 5-poliga anslutningsplintar. Levereras med rostfria metallclips.	55 10 20	2x28W	5250	T5	1270x136x90	1/Krt	
	55 10 21	2x49W	8750	T5	1570x136x90	1/Krt	
	Reservdelar						
	Reservkupa (till 551020) 550900					1/St	
	Reservkupa (till 551021) 550901					1/St	

GODKÄND
FÖR
LANTBRUKET



Lysrörsarmatur IP66 lämplig för b.la jordbrukets driftsbyggnader. Armaturen är tillverkad i Glasfiberarmerad polyester, med en akryl kupa. Armaturen uppfyller Kraven för D -märkning. Elektroniska energieffektiva driftdon som säkerhetställer blinkfri tändning och optimal livslängd på lysrören. Kan monteras dikt an tak alternativt hängas i medföljande rostfria wirefäste. Armaturen har överkoppling med 2 st 5-poliga anslutningsplintar. Levereras med rostfria metallclips. Finns även med rörelsevakt 2x36W som beställningsvara.	55 10 33	2x36W	6700	T8	1270x136x90	1/Krt	
	55 10 34	2x58W	10480	T8	1570x136x90	1/Krt	
	Reservdelar						
	Reservkupa (till 551033) 550900					1/St	
	Reservkupa (till 551034) 550901					1/St	

GODKÄND
FÖR
LANTBRUKET



LYSRÖRSARMATUR

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Mått	Ant./enh.
E-light Kontorsarmatur T5 med uplight/downlightval. Opaliserad kupa med aluminium raster. silverlackad aluminium. Rekommenderas till energisparande ljuskällor.Exkl. lysrör.. IP20	55 10 56	2x28W	-	1223x183x43	1/1
	55 10 57	2x49W	-	1523x183x43	1/1



Kastor T5 .Stomme av vitlackad stålplåt med aluminiumraster. Exkl. lysrör	55 10 52	2x28W	-	1210x215x60	1/1
---	----------	-------	---	-------------	-----





POLISH LED LIGHTING



INDUSTRY LED

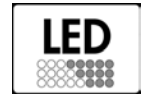


**1000000
LED**

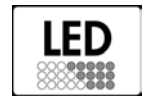
www.lenalighting.pl

LYSRÖRSARMATUR

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Mått	Ant./enh.
Armatur Codar LED Damm-och fuktsäker.	55 10 48	48W	5700	1269x100x130	1/1
Vandalsäker, Armaturhus i polykarbonat med EPDM-packning. UV-stabiliserad prismatisk polykarbonat och polypropen. LEDarmaturen är avsedd för användning i områden med höga halter av damm och fukt. Rekommenderas särskilt för parkering (inklusive tunnelbana och flera nivåer), sportarenor, lager, sportterminaler, tunnelbanor, fabriker. CRI> 80, Brinntid 50000h. 4000 K. IP66.	55 10 49	60W	7100	1569x100x130	1/1
	BATTERIBACKUP				
	55 10 51	48W	5700	1569x100x130	1/1



Industriarmatur i galvaniserad stålplåt, komplett med energisnåla lysdioder. Armaturen har medel spridningsgrad och är avsedd för belysning av lager, stora butiker, produktions golv och idrottsanläggningar. Armaturen är avsedd för både nyinstallationer samt utbyte av traditionella T8 och T5-armaturer. 4000K. CRI>80 IP23	55 10 46	72W	8350	1490x137x70	1/1
--	----------	-----	------	-------------	-----



Industriarmatur. Robust armatur i galvaniserat stålplåt med högglanspolerad aluminiumreflektor. Ställbara lysrörshållare 3-7 mm. Rekommenderas särskilt för lagerlokaler, fabriker butiker och idrottsanläggningar. Monteras direkt i tak eller upphängd på horisontell vajer med ett extra tillbehör - två stålhäng med låsskruvar. D-märkt och HF-don. IP23	55 10 42	2x36W T8	5762	1230X160X110	1/1
	55 10 43	2X48W T8	10480	1230X160X110	1/1
	55 10 44	2X28W T5	5250	1230X160X110	1/1
	55 10 45	2X49W T5	8750	1230X160X110	1/1
	55 10 50	linfäste			2/FP

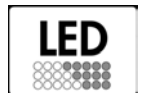


Torres Lysrörsarmatur T5/T8. Tillverkad i Glasfiberarmerad polyester, med akryl kupa. Armaturen uppfyller Kraven för D-märkning. Elektroniska energieffektiva driftdon som säkerställer blinkfri tändning och optimal livslängd på lysrören. Kan monteras dikt an tak alternativt hängas i medföljande rostfria wirefäste. IP66	55 10 20	2x28W T5	5250	1270x136x90	1/1
	55 10 21	2X49W T5	8750	1570X136X90	1/1
	55 10 31	2X36W T8	6700	1270X136X90	1/1
	55 10 32	2X58W T8	10480	1570X136X90	1/1
	55 10 33	2X36W T8	6700	1270x136x90	1/1
	55 10 34	2X58W T8	10480	1570x136x90	1/1
	Reservkupa				
	55 09 00	Till 2X28, 2X36			
	55 09 01	Till 2X49, 2X58			

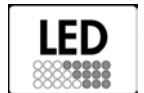


NÖDBELYSNING

Benämning	Art.nr	Effekt	Lumen	Mått	Ant./enh.
Nödbelysning. LED För utanpåliggande montering. Stomme och kupa av polykarbonat. 3 timmars lystid efter spänningsbortfall. Synlighet på avstånd ca 20m. NYHET Levereras inkl. symbolskyltar pvc. IP20	55 12 62	1,5W EXIT PIL NER PIL VÄNSTER PIL HÖGER	-	350x110x75	1/1



Nödbelysning. 2-sid. LED För takmontering. Stomme av vitmålad aluminium och ljusskylt av akrylplast. 3 timmars lystid efter spänningsbortfall. Synlighet på avstånd ca 30m. För montering används medföljande väggfäste/takdistans. NYHET Levereras inkl. symbolskyltar pvc. IP20.	55 12 63	1.5W 3-pack symbolskyltar vägg/takfäste	-	344x245x33	
--	----------	---	---	------------	--



FUJITSU

BATTERIES

BEST

PERFORMANCE &
RELIABILITY

Universal Power



High Power

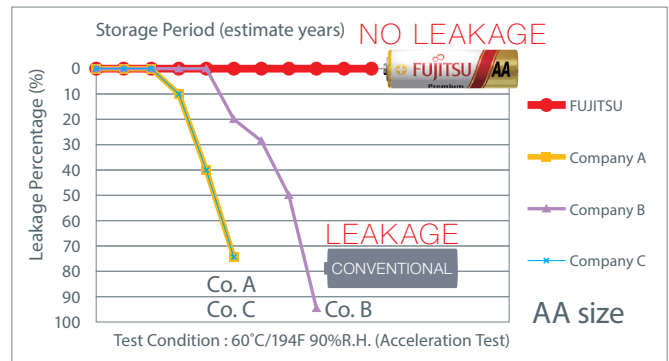


Premium



Engineered in Japan

CUTTING-EDGE TECHNOLOGY ENSURES
FUJITSU BATTERIES DO NOT LEAK.
*Under normal Usage.



13.Batteri/ Stavlampor

Sid.

Batterier Alkaliska	248,50
Batterier Knappcell	249,250
Batterier Lithium	248,249
Batteriladdare	249
Nattlampa	254
Ljusplugg	254
Pannlampor	252
Stavlampor	251

FUJITSU BATTERIER – ALKALISKA – LITHIUM

Benämning	Art.nr	Volt	Typ	Ant./enh.
Batteri Universal power Alkaliskt. Energi för dagligt bruk. Klockor, fjärrkontroller, radioapparater mm. Livslängd vid förvaring utan risk för läckage 7 år.	66 15 00	1,5 V	LR6/ AA	4/10
	66 15 01	1,5 V	LR06/ AAA	4/10
	66 15 02	1,5 V	LR14/C	2/10
	66 15 03	1,5 V	LR20/D	2/10
	66 15 04	9V	6LF22/9V	1/10
	66 15 05	1,5 V	LR6/AA	40/10
	66 15 06	1,5 V	LR03/AAA	40/20
	66 15 07	1,5 V	LR14/C	10/5
	66 15 08	1,5 V	LR20/D	10/5
	66 15 09	9V	6LF22/9V	10/10
	66 15 16	12V	12V/23A	1/10
	66 15 50	1,5 V	LR6/ AA	8/10
	66 15 51	1,5 V	LR03/AAA	8/10
66 15 52	1,5 V	LR6/ AA	20/6	
66 15 53	1,5 V	LR03/AAA	20/6	
Batteri High power Alkaliskt. för strömslukande enheter. Kamera, radiostyrda bilar, ficklampor, handkontroller. Livslängd vid förvaring utan risk för läckage 10 år.	66 15 10	1,5 V	LR6/ AA	4/10
	66 15 11	1,5 V	LR03/AAA	4/10
	66 15 12	1,5 V	LR14/C	2/10
	66 15 13	1,5 V	LR20/D	2/10
Batteri Premium power Alkaliskt. För alla områden. Livslängd vid förvaring utan risk för läckage 10år.	66 15 14	1,5 V	LR6/ AA	10/10
	66 15 15	1,5 V	LR03/AAA	10/10
Batteri Fujitsu alkaliskt. Cylindriskt. För fjärrkontroller.	66 15 16	12V	23A	1/
Batteri Fujitsu Lithium. Cylindriskt.Fotobatteri.	66 15 17	3V	CR123A	10/20
	66 15 18	3V	CR2	10/20

FUJITSU BATTERIER – LADDBART – LITHIUM – BATTERILADDARE – KNAPPCELL

Benämning	Art.nr	Volt	Typ	Ant./enh.
-----------	--------	------	-----	-----------

Batteri Laddningsbart. NiMh 750-1900 mAh. Laddat och klart att använda direkt. Förladdat med miljövänlig solenergi. Kan laddas upp till 2100 ggr. Låg självurladdning, efter 1 års lagring bibehålls 85% laddning. Efter 5 års lagring bibehålls 70% laddning.

66 15 35
66 15 39

1,2V
1,2V

AA 1900 mAh
AAA 750 mAh

4/10
4/12



Batteri Laddningsbart. NiMh 900-2450 mAh. Laddat och klart att använda direkt. Förladdat med miljövänlig solenergi. Kan laddas upp till 500 ggr. Låg självurladdning, efter 1 års lagring bibehålls 85% laddning.

66 15 37
66 15 40

1,2V
1,2V

AA 2450 mAh
AAA 900 mAh

4/10
4/12



Batteriladdare Fujitsu. Kan användas för AA eller AAA NiMh batterier. Avbryter laddning om batterierna är felaktigt isatta eller om det är vanliga alkaliska batterier. Laddaren stängs automatiskt av efter 8 tim. inkl. 4st AA batterier.

66 15 46

230V

AA+AAA

1/10



Batteriladdare Quick charger Fujitsu. Kan användas för AA eller AAA NiMh batterier. Avbryter laddning om batterierna är felaktigt isatta eller om det är vanliga alkaliska batterier. Laddar varje batteri individuellt, blanda AA+AAA och de laddas utan att förstöras. Laddar upp till 4 ggr snabbare än en trad. batteriladdare. laddningstid 1,5-4 timmar. Laddaren stängs automatiskt av efter 8 tim. inkl. 4st AA batterier.

66 15 47

230V

AA+AAA Quick

1/10



FUJITSU/ANSMANN BATTERIER - ALKALISKA - KNAPPCELL

Benämning	Art.nr	Volt	Typ	Ant./enh.	
Knappcells batteri Fujitsu Lithium	66 15 21	1,5V	LR44	1/5	
	66 15 26	3V	CR2016	1/5	
	66 15 27	3V	CR2025	1/5	
	66 15 28	3V	CR2032	1/5	
	66 15 29	3V	CR2430	1/5	
					
<hr/>					
Batteri Heavy duty Alkaliskt.	66 02 44	4,5V	3R12	1/10/SB	
					
<hr/>					
Batteri Alkaline knappcell	66 02 19	1,5V	LR41	1/10/SB	
	66 02 20	1,5V	LR43	1/10/SB	
	66 02 22	1,5V	LR54	1/10/SB	
	Special Alkaline	66 02 15	1,5V	LR1	1/10/SB
		66 01 99	12V	A27	1/10/SB
					
	<hr/>				
Batteri Lithium knappcell	66 02 23	3V	CR1220	1/10/SB	
	66 02 24	3V	CR1616	1/10/SB	
	66 02 25	3V	CR1620	1/10/SB	
	66 02 30	3V	CR2450	1/10/SB	
					
<hr/>					
Batteri Lithium Zink Air för hörapparat	66 02 31	1,4V	10/PR70	6/10/SB	
	66 02 32	1,4V	312/PR41	6/10/SB	
	66 02 33	1,4V	13/PR48	6/10/SB	
	66 02 34	1,4V	675/PR44	6/10/SB	
					

STAVLAMPOR ANSMANN

AGENT Kompromisslös kvalitet, super starkt ljus och 5 års garanti gör att dessa lampor riktar sig till proffs. Agentserien är idealisk för väktare och personal för utomhusbruk. Det vattentäta (IP67) höljet gjort i robust flygplans aluminium är utrustat med ljudlös knapp och "anti-rull" funktion. En sofistikerad optisk lins gör ljuskäglan optimal. Designade för användning med olika batterityper.

Benämning	Art.nr	Färg	Batteri	Typ	Mått	Ant./enh.
Stavlampan 5 W digital white LED. Ljuslängd ca. 700m 180 lumen. Inkl. batterier. IP67. 5 års garanti.	55 08 16	Svart	2xC/LR14	Agent 4	170x38	1/4/SB
Hölster universal till agent stavlampan. 2 storlekar.	55 08 32	Svart		Agent 1+2+3		1/St
	55 08 33	Svart		Agent 4		1/St



X 1-2-3 Har ett hölje av lättviktsaluminium. Stänkskyddad.

Stavlampan 0,5 W LED. Ljuslängd ca. 15m. 12 lumen. Inkl. batterier.	55 08 21	Silver/Svart	2xAA/LR06	X1	101x25	1/10/SB
Stavlampan 0,5 W LED. Ljuslängd ca. 40m. 12 lumen. Inkl. batterier.	55 08 22	Silver/Svart	2xAA/LR06	X2	150x25	1/10/SB



FUTURE Dom väletablerade ficklamporna i Future serien är riktiga "arbetshästar" som kan användas för normalt hushåll såväl som av proffs. IP 54. Den är gjord av rejäl flygplans aluminium med modern digital LED teknologi och designad i perfekt storlek för att passa ändamål. För dagliga användare är det möjligt att använda uppladdningsbara batterier.

Stavlampan 0,5 W digital white LED Ljuslängd ca. 50m. 30 lumen. Inkl. batteri.	55 08 17	Svart	1xAA/LR06	Future 1AA	105x25	1/10/SB
---	----------	-------	-----------	------------	--------	---------



Stavlampan 1 W digital white LED Ljuslängd ca. 200m. 70 lumen. Inkl. batteri.	55 08 18	Svart	2xAA/LR06	Future 2AA	150x25	1/10/SB
--	----------	-------	-----------	------------	--------	---------



PANNLAMPOR ANSMANN

Pannlampor är inte bara populärt hos joggare och cyklister, även räddningstjänsten, klättrare och tekniker använder dessa. Fördelen är att alltid ha händerna fria och ljuset precis där det behövs. Dessa två stänkskyddade pannlamporna (IP54) har batteripacken på baksidan av huvudet för balanserad vikt. Vanliga Micro AAA batterier ger pannlamporna ström. Modern LED teknologi med ljusterbar reflektor garanterar mycket bra ljus och låg energi förbrukning. LED lampor har nästan "evigt liv".

Benämning	Art.nr	Färg	Batteri	Typ	Mått	Ant./enh.
Pannlampa 3 W digital white LED. Ljuslängd ca. 500m. 100 lumen. Rödblänkande LED bakåt för maximal säkerhet. Huvudband med reflex för ökad synlighet. Inkl. batterier.	55 08 30	Svart	3xAAA/LR03	HD3	60x29	1/4/SB
						
Pannlampa 5x LED. Ljuslängd ca100m. 40 lumen. Inkl. batterier.	55 08 31	Svart	3xAAA/LR03	HD5	60x29	1/4/SB
						
Pannlampa Future Headlight 1,8 Watts Digital LED . Ljuslängd ca200m. Upp till 15 timmars användning med två olika ljuslägen. 150 lumen. Justerbart reflexband. IP54 .Vikt 82 gram. Inkl. batterier (3x AAA) – 3-års garanti	55 08 34	Svart	3xAAA/LR03		185x135x3,5	1/4/SB
						


HANDLAMPOR

Uppladdningsbara arbetslampor är oftast använda av proffs i sitt arbete. Dessa är mycket effektiva och kan användas dagligen under långa arbetspass. ANSMANN lamporna används av bland annat räddningstjänsten, säkerhetspersonal och inom industrin.

Benämning	Art.nr	Färg	Batteri	Typ	Mått	Ant./enh.
Handlampa med NiMH batteri. Ljuskälla 3,6 W Krypton. Inkl laddnings station med väggfäste. Ljuslängd. ca. 500m. 37 lumen. Inkl. orange filter och nödljus/blink funktion.	55 08 24	Svart	NiMH 4,8V 2000mAh	MC2+	211x100	1/4/SB
Handlampa med NiMH batteri. 27xLED. Inkl upphängningskrok samt magnethållare och indikator för laddstatus. Laddnings station med väggfäste.	55 08 25	Svart	NiMH 3,6V 1200mAh	27 LED	248x59	1/4/SB



PENNLAMPA – NATTLAMPA – LJUSPLUGG

Benämning	Art.nr	Färg	Batteri	Typ	Mått	Ant./enh.
Pennlampa Med clips. LED inkl. batteri. 	55 08 29	Silver	2XAAA/LR03	Penlight clip LED	121x12	1/10/SB
Nattlampa med sensor. Energisparande LED - teknologi (mindre än 0,4 W). 	55 08 00	Vit	Plugg in	NL-4W	125x65	1/6/SB
Ljusplugg. Med brytare. 0,7W LED. 	21 00 87	Vit	Plugg in	0,7W LED		1/5/SB
	20 00 87	Vit	Plugg in	0,7W LED		10/Krt

14.Ljuskällor

Sid.

Halogen	266
Halogenrör	265
Högtrycksnatrium	264
Kompaktlysrör	263
Led Klot	256,260
Led Kron	256,260
Led Glob	258
Led Lysrör	258
Led Normal	256,257
Led Pärön	257,260
Led Reflektor	258,261
Led Spot	259
Lyktlampor	265
Lysrör	262
Pärön	265
Rörlampor	265
Reservlampor	265
Tändare	263
Urladdningslampor	264

LED NORMAL KRON KLOT PHILIPS



Benämning	Art.nr	Socket	Effekt	Lumen	Mått	Ant./ enh.	Ean
LED kron B35, 230V.							
LED klot P45, 230V.							
Verkligt glödlampslänkande varmvitt ljus. Hög färgåtergivning (CRI>80) för levande färger. Lampan börjar lysa omedelbart. Mycket låg energiförbrukning, spara minst 80%. Färgtemperatur 2700K. Medellivslängd 15 000 timmar.							
	Klar Kron						
	62 18 98	E14	4W/25W	250	104x58	1/4	8718696454695
	62 19 19	E14	5,5W/40W	470	104x58	1/4	8718696454770
	Dimbar						
	62 19 01**	E14	4W/25W	250	104x58	1/4	8718696453667
	62 19 22**	E14	4W/25W	250	104x58	1/4	8718696453742
	62 19 00**	E14	6W/40W	470	104x58	1/4	8718696453483
	Klar Klot						
	62 18 91	E14	4W/25W	250	104x58	1/4	8718696454718
	62 18 92	E27	4W/25W	250	104x58	1/4	8718696454756
	62 19 20	E14	5,5W/40W	470	104x58	1/4	8718696454817
	62 19 21	E27	5,5W/40W	470	104x58	1/4	8718696505762
	Dimbar						
	62 18 97**	E14	6W/40W	470	104x58	1/4	8718696453568
	Matt kron						
	62 18 99	E14	4W/25W	250	104x58	1/4	8718696474914
	62 18 95	E14	5,5W/40W	470	104x58	1/4	8718696474983
	Matt klot						
	62 18 93	E14	4W/25W	250	104x58	1/4	8718696474945
	62 18 96	E14	5,5W/40W	470	104x58	1/4	8718696475003
	62 18 94	E27	4W/25W	250	104x58	1/4	8718696474969
**Avger ett varmare sken vid dimring.							
LED Flame							
Extra varmt och mjukt ljus. Hög färgåtergivning (CRI>80) för levande färger. Lampan börjar lysa omedelbart. Mycket låg energiförbrukning, spara minst 80%. Färgtemperatur 2200K. Medellivslängd 15 000 timmar.							
	62 18 40	E27	5W/30W	220	102x56	1/4	8718291717065
	62 18 41	E27	9W/48W	600	102x56	1/4	8718291793441
	Matt Kron						
	62 18 42	E14	3,5W/20W	200	113x39	1/4	8718291771005
	Matt Klot						
	62 18 43	E14	3,5W/20W	200	113x39	1/4	8718291787174
	62 18 44	E27	3,5W/20W	200	91x48	1/4	8718291787198

LED PÄRON/NORMAL PHILIPS

Benämning	Art.nr	Socket	Effekt	Lumen	Mått	Ant./ enh.	Ean
LED Pärnlampa T26. För användning i kylskåp och spisfläktar med små socklar. Inte lämplig för ugn. Färgtemperatur 2700K Medellivslängd 15 000 timmar.	62 18 85	E14	1,7W/15W	136	93x57	1/4	8718696431054








LED Normallampa A60. 230V. Med samma form och storlek som en traditionell glödlampa. Verkligt glödlampsliknande varmvitt ljus. Hög färgåtergivning för levande färger (CRI> 80). Lampan börjar lysa omedelbart. Mycket låg energiförbrukning, spara minst 80%. Färg temperatur 2700K.
Medellivslängd 15 000 timmar.



Klar							
Dimbar							
62 19 02**	E27	6W/40W	470	105x56	1/4	8718696481202	
62 19 24**	E27	9W/60W	860	105x56	1/4	8718696481240	
Matt							
62 19 15	E27 box	6W/40W	470	105x56	1/10	8718696419656	
60 19 03	E27	6W/40W	470	105x56	1/4	8718696577097	
60 19 04	E27	9W/60W	860	105x56	1/4	8718696577073	
60 19 06	E27	11W/75W	1055	105X56	1/4	8718696577059	
60 19 25	E27	13,5W/100W	1521	105X56	1/4	8718696577035	
Dimbar							
62 19 18	E27	6W/40W	470	105x56	1/4	8718696478738	
60 19 05	E27	9,5W/60W	806	105x56	1/4	8718696576991	
60 19 07	E27	11,5W/75W	1055	105x56	1/4	8718696577998	
62 19 27	E27	16W/100W	1521	105X56	1/4	8718696478554	

**Avger ett varmare sken vid dimring.

LED GLOB/REFLEKTOR/LYSRÖR PHILIPS

Benämning	Art.nr	Socket	Effekt	Lumen	Typ	Mått	Ant./ enh.	Ean
LED Globlampa G93. 230V. Ger ett mjukt varmvitt ljus med en hög färgåtergivning, för levande färger, (CRI <80) Mycket låg energiförbrukning, sparar minst 80% Färgtemperatur 2700K Medellivslängd 15 000h Lampan börjar lysa omedelbart.	60 08 76	E27	9,5W/60W	806		161x96	1/4	8718696580639
								
LED Reflektor R50 220-240V Verkligt glödlampslänkande varmvitt ljus. Hög färgåtergivning för levande färger (CRI > 80). Perfekt form för att ersätta lampan NR50. Mycket låg energiförbrukning, spara upp till 90% Dimbar. Färg temperatur 2700K. Medellivslängd 15 000 timmar.	60 08 96	E14	4,5W/40W	180	36°	105x58	1/4	8718696578452
								
LED Reflektor R50 220-240V Verkligt glödlampslänkande varmvitt ljus. Hög färgåtergivning för levande färger (CRI > 80). Perfekt form för att ersätta lampan NR50. Mycket låg energiförbrukning, spara upp till 90% Dimbar. Färg temperatur 2700K. Medellivslängd 15 000 timmar.	62 18 81	E27	5,7W/60W	420	36°	105x56	1/4	8718291785415
								
LED Philinea rör . Volt: 220-240V Varmvitt ljus. Hög färgåtergivning för levande färger (CRI >80). Börjar lysa omedelbart. Mycket låg energiförbrukning, sparar minst 80%. Färgtemperatur 2700K Medellivslängd 15000 timmar.	62 18 83	S14s	3W/25W	250		51x335	1/4	8718291789482
Hög färgåtergivning för levande färger (CRI >80). Börjar lysa omedelbart. Mycket låg energiförbrukning, sparar minst 80%. Färgtemperatur 2700K Medellivslängd 15000 timmar.	62 18 84	S14s	4,5W/35W	375		51x335	1/4	8718291789505
								
LED lysrör .T8. Volt: 220-240V . Den här linjära LED-rörlampan från Philips har en ovanligt långt livslängd och är energibesparande. Med sin kalla färgtemperatur är den här rörlampan det perfekta, långvariga alternativet när du vill byta ut dina linjära lysrör. Hög färgåtergivning för levande färger (CRI >80). Börjar lysa omedelbart. Färgtemperatur: 4000K Medellivslängd 20000 timmar.	62 18 90	G13	10W	800		28x603	1/4	8718291788577
Hög färgåtergivning för levande färger (CRI >80). Börjar lysa omedelbart. Färgtemperatur: 4000K Medellivslängd 20000 timmar.	62 18 88	G13	20W	1600		28x1212	1/4	8718291788591
Hög färgåtergivning för levande färger (CRI >80). Börjar lysa omedelbart. Färgtemperatur: 4000K Medellivslängd 20000 timmar.	62 18 89	G13	25W	200		28x1513	1/4	8718291791751
								



Benämning	Art.nr	Socket	Effekt	Lumen	Typ	Mått	Ant./enh.	Ean
-----------	--------	--------	--------	-------	-----	------	-----------	-----

LED Spot GU10. 230 - 240V

Hög färgåtergivning för levande färger (CRI > 80). Mycket låg energiförbrukning, spara upp till 90%. Färg temperatur 2700K.

621923- 3000K

Medellivslängd 15 000 timmar.



Vit

60 19 08	GU10	3,5W/35W	250	36°	93x57	1/4	8718696562666
60 19 10	GU10	5W/50W	250	36°	93x57	1/4	8718696582572
62 19 23	GU10	6,5W/65W	500	36°	93x57	1/4	8718696484029

Silver Dimbar

60 19 09	GU10	4W/35W	250	36°	93x57	1/4	8718696562826
60 19 11	GU10	5,5W/50W	350	36°	93x57	1/4	8718696562864

LED MR16. 12V.

Verkligt glödlampslänkande varmvitt ljus. Hög färgåtergivning för levande färger (CRI > 80). Mycket låg energiförbrukning, spara upp till 90%.

Färg temperatur 2700K.

Medellivslängd 15 000 timmar.



60 19 12	GU5,3	3,4W/20W	320	36°	48x50	1/4	8718696579275
60 19 13	GU5,3	5,5W/35W	390	36°	57x93	1/4	8718696579312

Silver Dimbar

62 19 14	GU5,3	6,3W/35W	380	36°	57x93	1/4	8718696490334
62 19 26	GU5,3	8W/50W	585	36°	57x93	1/4	8718696492307

LED G4. Ger ett klart gnistrande ljus som passar utmärkt i dekorativa lampor med G4socket. Har en hög färgåtergivning för levande färger (CRI >80)

Mycket låg energiförbrukning, sparar upp till 90%

Färgtemperatur 3000K

Medellivslängd 1500 timmar.



62 19 16	G4	2W/20W	200		36x97	1/4	8718696419182
62 18 86	G4	1,2W/10W	105		36x97	1/4	8718696422304

LED G9 Har ett något mer riktat ljus med en klar och gnistrande känsla, passar utmärkt för skrivbordslampor eller skåpsbelysning. Har en hög färgåtergivning för levande färger (CRI >80)








Mycket låg energiförbrukning, sparar upp till 90%

Färgtemperatur 3000K

Medellivslängd 1500 timmar.



62 19 17	G9	2,5W/25W	204		36x97	1/4	8718696430552
----------	----	----------	-----	--	-------	-----	---------------

Benämning	Art.nr	Socket	Effekt	Lumen	Färg	Mått	Ant./enh	Ean
Päronlampa LED. Klar. Avsedd för dekorationsbelysning. 3000K. Färgåtergivning 80.25000 tändningar. ML 15000 tim	60 54 20	E14	0,7W	60	3000	57x26	1/25krt	7391316181259
								
LED Kronljuslampa. 120° 230V. Ger ifrån sig ett varmvitt ljus. Perfekt lösning till armaturer där lampan syns eller kräver smalt utrymme. ML 25000 tim.	Klar 64 77 46	E14	4W	320	2700	36x105	1/10 SB	5709119077464
	Matt 64 77 49	E14	3W	245	2700	36x105	1/10 SB	5709119077495
	64 77 94	E14	4W	300	2700	36x110	1/10 SB	5709119077945
LED Klotlampa. 230V. Ger ifrån sig ett klart varmvitt ljus. Perfekt lösning som både dekorationsljus och allmänljus. ML 25000 tim.	Klar 64 77 45	E14	4W	320	2700	45x86	1/10 SB	5709119077457
	64 77 47	E27	4W	320	2700	45x86	1/10 SB	5709119077471
	Matt 64 77 48	E14	3W	245	2700	45x86	1/10 SB	5709119077488
	64 77 27	E14	4W	320	2700	45x86	1/10 SB	5709119077273
	64 77 50	E27	3W	245	2700	45x86	1/10 SB	5709119077501
	64 77 95	E27	4W	300	2700	45x86	1/10 SB	5709119077952
LED Normallampa. Matt. Ger ifrån sig ett varmvitt ljus. Perfekt lösning som allmänljus. ML 25000 tim.	64 77 51	E27	5W	350	2700	60x108	1/10 SB	5709119077518
								
LED Normallampa. Matt. Ger ifrån sig ett varmvitt ljus. Perfekt lösning som allmänljus. ML 25000 tim.	64 77 52	E27	7W	470	2700	60x108	1/10 SB	5709119077525
	64 77 53	E27	10W	810	2700	60x108	1/10 SB	5709119077532
	64 77 54	E27	12,5W	1055	2700	60x112	1/10 SB	5709119077549
	Dimbar 64 77 55	E27	10W	810	2700	60x108	1/10 SB	5709119077556
LED lampa B22. Ger ifrån sig ett varmt ljus. Passar utmärkt till kedjebelysning. Klar. ML 20.000tim.	60 54 22	B22	1W	65	2700	45x69		7391316010221
								
LED lampa B22. Ger ifrån sig ett varmt ljus. Passar utmärkt till kedjebelysning. Klar. ML 20.000tim.	60 54 23	B22	15W/230V	1800	6500	76x135		7391316570121
	60 54 24	B22	15W/48V	1800	6500	76x135		7391316570138

LED REFLEKTOR

ML= Medellivslängd

Benämning	Art.nr	Socket	Effekt	Lumen	Färg	Mått	Ant./enh	Ean
-----------	--------	--------	--------	-------	------	------	----------	-----

LED Reflektorlampa. Ger ifrån sig ett varmvitt ljus. Perfekt lösning till armaturer som ger allmänljus. Belyser med 120 graders spridning. ML 25000 tim.



	64 77 35	GU10	3W	220	2700	50x55	1/10 SB	5709119077358
--	----------	------	----	-----	------	-------	---------	---------------

LED Reflektorlampa. Ger ifrån sig ett varmvitt ljus. Perfekt lösning till armaturer som ska riktas och skapa blickfång. Belyser med 38 graders spridning. ML 25000 tim.



	64 77 38	GU10	5W	350	2700	50x56	1/10 SB	5709119077389
--	----------	------	----	-----	------	-------	---------	---------------

	64 77 39	GU10	6W	420	2700	50x56	1/10 SB	5709119077396
--	----------	------	----	-----	------	-------	---------	---------------

Dimbar

	64 77 56	GU10	6W	400	2700	50x56	1/10 SB	5709119077563
--	----------	------	----	-----	------	-------	---------	---------------

LED Reflektorlampa. Ger ifrån sig ett varmvitt ljus. Perfekt lösning för armaturer som ska riktas och skapa blickfång. Belyser med 38 graders spridning. ML 25000 tim.



	64 77 34	GU5,3 MR16	3W	220	2700	50x45	1/10 SB	5709119077341
--	----------	------------	----	-----	------	-------	---------	---------------

	64 77 30	GU5,3 MR16	4W	280	2700	50x45	1/10 SB	5709119077303
--	----------	------------	----	-----	------	-------	---------	---------------

	64 77 29	GU5,3 MR16	5W	320	2700	50x45	1/10 SB	5709119077297
--	----------	------------	----	-----	------	-------	---------	---------------

	64 77 92	GU5,3 MR16	6,5W	550	3000	50x45	1/10 SB	5709119077921
--	----------	------------	------	-----	------	-------	---------	---------------

LED G4. Ger ifrån sig ett varmvitt ljus. Perfekt lösning till små armaturer med dekorationsljus. 110-120grader. ML 30000tim



	64 77 31	G4	1,2W	80	2700	10x23	1/10 SB	5709119077310
--	----------	----	------	----	------	-------	---------	---------------

	64 77 93	G9	4W	300	2700	65x23	1/10 SB	5709119077938
--	----------	----	----	-----	------	-------	---------	---------------

LED Reflektorlampa. Ger ifrån sig ett varmvitt ljus. Perfekt lösning till armaturer som ger allmänljus. Belyser med 120 graders spridning. ML 25000 tim.



	64 77 36	E14	3W	220	2700	50x70	1/10 SB	5709119077365
--	----------	-----	----	-----	------	-------	---------	---------------

	64 77 28	E14	5W	320	2700	50x70	1/10 SB	5709119077280
--	----------	-----	----	-----	------	-------	---------	---------------

	64 77 96	E27	4W	270	3000	50x70	1/10 SB	5709119077969
--	----------	-----	----	-----	------	-------	---------	---------------

	64 77 97	E27	5W	380	3000	50x70	1/10 SB	5709119077976
--	----------	-----	----	-----	------	-------	---------	---------------

Benämning	Art.nr	Socket	Effekt	Lumen	Färg	Mått	Ant./ enh.	Ean
Lysrör T8. Ger ett neutralt ljus. Passar i de flesta miljöer. Perfekt lösning som allmänljus. 3000K Färgåtergivning 80. ML 20 000tim.	60 20 20	G13	15W	950	830	438x26	1/25 krt	4014501001240
	60 20 21	G13	18W	1350	830	590x26	1/25 krt	4014501000366
	60 20 23	G13	36W	3350	830	1200x26	1/25 krt	4014501000441
	60 20 25	G13	58W	5250	830	1500x26	1/25 krt	4014501000526
								
Lysrör T8. Ger en uppiggande effekt . Skapar miljöer efter dagsljus liknade ljus. Perfekt lösning som allmänljus. 4000K. Färgåtergivning 80. ML 20 000tim.	60 20 22	G13	18W	1350	840	590x26	1/25 krt	4014501000342
	60 20 24	G13	36W	3350	840	1200x26	1/25 krt	4014501000427
	60 20 26	G13	58W	5250	840	1500x26	1/25 krt	4014501000502
								
Lysrör T5. Ger ett högre ljusutbyte med ett neutralt ljus. Passar i de flesta miljöer. Perfekt lösning som allmänljus. 3000K. Färgåtergivning 80. ML 24 000tim.	60 20 30	G5	14W	1200	830	549x16	1/25 krt	4014501059555
	60 20 32	G5	21W	1900	830	849x16	1/25 krt	4014501059586
	60 20 34	G5	28W	2600	830	1149x16	1/25 krt	4014501059678
	60 20 36	G5	49W	4300	830	1449x16	1/25 krt	4014501059869
	60 20 40	G5	35W	3650	830	1449x16	1/25 krt	4014501059692
								
Lysrör T5. Ger ett högre ljusutbyte med en uppiggande effekt. Skapar dagsljus liknande miljöer. Perfekt som allmänljus. 4000K. Färgåtergivning 80. ML 24 000tim.	60 20 31	G5	14W	1200	840	549x16	1/25 krt	4014501060414
	60 20 33	G5	21W	1900	840	849x16	1/25 krt	4014501059227
	60 20 35	G5	28W	2600	840	1149x16	1/25 krt	4014501058886
	60 20 37	G5	49W	4300	840	1449x16	1/25 krt	4014501059531
	60 20 38	G5	80W	7000	840	1449x16	1/25 kr	4014501059647
60 20 39	G5	35W	3300	840	1449x16	1/25 kr	4014501059616	
								

KOMPAKTLYSRÖR - TÄNDARE






ML= Medellivslängd

Benämning	Art.nr	Socket	Effekt	Lumen	Färg	Mått	Ant./ enh.	Ean
Kompaktlysrör 2D. Perfekt lösning för armaturer som ska ge allmänljus. Färgåtergivning 80 . ML 10 000 tim.	60 03 45	2-stift/GR8	16W	1100	835	135x135	1/St krt	7391316081627
	60 03 46	2-stift/GR8	28W	1950	827	195x205	1/St krt	7391316082822
	60 03 47	4-stift/GR10q	28W	1950	835	195x205	1/St krt	7391316082853
	60 03 48	4-stift/GR10q	38W	2400	835	195x205	1/St krt	7391316083850
	60 03 49	4-stift/GR10q	55W	3800	835	195x205	1/St krt	7391316085557
Kompaktlysrör med lång livslängd och bra ljusutbyte. ML 10 000 tim.	60 02 41	G23	9W	600	830	168x28	1/St krt	4014501023068
	60 02 42	G23	11W	900	830	238x38	1/St krt	4014501024591
	60 02 27	G23	9W	600	840	168x28	1/St krt	4014501008218
	60 02 29	G23	11W	900	840	238x38	1/St krt	4014501008225
	60 12 22	G24D 2P	13W	1100	840	130x28	1/St krt	4014501008249
	60 02 34	G24Q -4P	18W	1200	840	163x28	1/St krt	4014501059678
	60 12 47	2G11-4P	18W	1200	827	225x40	1/St krt	4014501007600
	60 02 49	2G11-4P	24W	1800	840	327x40	1/St krt	4014501023297
	60 02 53	2G11-4P	36W	2950	840	40x422	1/St krt	4014501023310
	60 12 42	Gx24q 32 4p	42W	3200	840	52x155	1/St krt	4014501066188
60 12 44	Gx24q 32 4p	57W	4300	840	45x195	1/St krt	4014501033425	
Lysrörs tändare. Miljöanpassade tändare för användning i kombination med konventionella don.	60 20 45	Glimtändare	4-22W	Serie		40x20	1/25 krt	7391316001403
	60 20 46	Glimtändare	4-65W	Singel		40x20	1/25 krt	7391316089654
	60 20 48	Säkerhets-	4-22W	Serie elektronisk		40x20	1/10 krt	7391316011532
	60 20 47	tändare.	4-125W	Singel elektronisk		40x20	1/10 krt	7391316011549
	60 03 72	Säk.tändare	36-65W	Singel		40x20	1/10 krt	4008597208492









URLADDNINGSLAMPOR

ML= Medellivslängd

Benämning	Art.nr	Socket	Effekt	Lumen	Kelvin	Mått	Ant./ enh.	Ean
Metallhalogenlampor Kompakt urladdningslampa. För exteriör belysning av alla typer av områden. 3000K Färgåtergivning 70 . ML 10 000 tim.	64 77 83	RX7s	70W	6000	3000	118x22	1/10 krt	4014501028018
	64 77 84	RX7s	150W	12000	3000	118x22	1/10 krt	4014501028056
	60 20 61	RX7s	70W	6000	3000	118x22	1/10 krt	90MTS070-3
	60 20 62	RX7s	150W	12000	3000	118x22	1/10 krt	90MTS150-3
Metallhalogenlampor Kompakt urladdningslampa. För exteriör belysning av stora ytor. Parkering, arbetsplatser, m.m. 4000K. Färgåtergivning 60. ML 10 000 tim.	64 77 81	E40	400W	36000		285x62	1/12 krt	4014501030585
	60 20 60	E40	400W	36000		285x62	1/12 krt	90MT400
	64 77 85	E27	70W	5100	3000	140X60	1/St krt	5709119077853
	60 04 72	E27	70W	5100	3000	140X60	1/St krt	4014501029930
Metallhalogenlampor Ellipsoid .För exteriör belysning av alla typer av områden. Parkering, gårdsbelysning, m.m.3000K. Färgåtergivning 60. ML 11 250 tim.	64 77 86	E27	70W	7230	4000	140X60	1/St krt	5709119077860
	60 04 76	E27	70W	5100	4000	140X60	1/St krt	4014501029947
	60 04 74	E27	70W	5100		156x70	1/St krt	4014501050750
Högtrycksnatrium lampa med högt ljusutbyte och låg ljusnedgång. ML 28000H. Ellipsform 230V.								
	60 04 75	E40	400W	55000		271x46	1/St krt	4014501030646
	SON-T							
Högtrycksnatrium lampa med högt ljusutbyte och låg ljusnedgång. ML 28000tim.	64 77 82	E40	400W	55000		283x48	1/12 krt	5709119077822
	60 04 39	E40	250W	33200	2000	257x46	1/St krt	4014501050842
Högtrycksnatriumlampa för armaturer med spege- loptik. Lampan har ett universellt brinnläge. (Ra > 25). Färgtemperatur 2000K . ML 32 000 timmar								
								

HALOGENRÖR - PÄRON - LYKT - RÖR - RESERVLAMPOR

ML= Medellivslängd

Benämning	Art.nr	Socket	Effekt	Lumen	Färg	Mått	Ant./ enh.	Ean	
Ugnslampa. Anpassad efter höga temperaturer. Perfekt lösning för belysning i ugnar, 300grader. 2700K Färgåtergivning 99. ML 1000 tim.	60 20 01	E14	25W	190	2700	62x28	1/St krt	4014501006177	
	61 20 01	E14	25W	190	2700	62x28	1/5/SB	7331430063154	
									
Symaskinlampa .Återskapar helt naturliga färger 2700K Färgåtergivning 99. ML 1000 tim.	60 20 02	E14	25W	190	2700	60x21	1/25 krt	7391316146258	
									
Lyktlampor. Vackra dekorativa lampor i klassisk design som ger ett varmt ljus. 2000K. Färgåtergivning 99. ML 3000 tim.	60 20 10	E27 normal	30W	120	2000	105x60	1/10 krt	7391316279901	
	60 20 11	E27 normal	60W	269	2000	105x60	1/10 krt	7391316279918	
	60 20 12	E27 Tub	30W	124	2000	110x45	1/10 krt	7391316279925	
	60 20 13	E27 Tub	60W	270	2000	110x45	1/10 krt	7391316279932	
	60 20 14	E14 kron	30W	120	2000	125x45	1/10 krt	7391316149938	
									
Rörlampor. Ger en varm glödande känsla. Passar perfekt för tavelbelysning som återskapar helt naturliga färger. 2700K. Färgåtergivning 99. ML 3000 tim.	60 51 15	E14	15W	62	2700	115x20	1/25 krt	7391316001342	
	60 51 25	E14	25W	110	2700	115x20	1/25 krt		
									
Halogenrör Extra förstärkta. 230V. Xenonljus.ligger i kartong. ML 2000 tim.	60 54 06	R7s	80W	1400		78,3 mm	1/10/St	4014501052204	
	60 10 57	R7s	80W	1380		118 mm	1/10/St	5709119077754	
	60 54 07	R7s	120W	2250		118 mm	1/10/St	4014501052235	
	60 54 08	R7s	230W	4650		118 mm	1/10/St	4014501052259	
	60 54 09	R7s	400W	8550		118 mm	1/10/St	4014501052266	
	60 54 10	R7s	1000W	22000		189 mm	1/10/St	5709119077792	
	60 55 15	R7s	1500W	33000		254 mm	1/10/St	5709119077808	
	<i>Utgående</i> 60 13 57	R7s	100W	1800		118 mm	1/50/St	7331430051151	
									
	Reservlampa Till trädgårdsbelysning 5/7W 12V.l	60 01 79		5W			35x15	1/10/St	7331430045204
60 01 83			7W			35x15	1/10/St	7331430045211	
61 01 79			5W			35x15	2/5 /SB	7331430014811	
61 01 83			7W			35x15	2/5 /SB	7331430030743	
									

HALOGEN

ML= Medellivslängd

Benämning	Art.nr	Socket	Effekt	Lumen	Färg	Mått	Ant./ enh.	Ean
Eco halogenlampa. 2-Pack. Ger ifrån sig ett klart varmvitt ljus med en korrekt färgåtergivning. Perfekt lösning som både dekorationsljus och allmänljus. Sparar upp till 30% av energiförbrukningen. Dimbar. ML 2000tim.	Kron							
	64 77 14	E14	18W	204	2700	68X106	1/10 krt	5709119077143
	64 77 15	E14	28W	370	2700	68X106	1/10 krt	5709119077150
	Klot							
	64 77 13	E14	18W	204	2700	90x74	1/10 krt	5709119077211
	64 77 20	E14	28W	370	2700	90x74	1/10 krt	5709119077204
	64 77 21	E27	28W	370	2700	90x74	1/10 krt	5709119077211
	Normal							
	64 77 16	E27	28W	370	2700	112x100	1/10 krt	5709119077167
	64 77 17	E27	42W	624	2700	112x100	1/10 krt	5709119077174
64 77 73	E27	52W	815	2700	112x100	1/10 krt	5709119077730	



Halogenlampa, reflektor. 2-pack. Ger ifrån sig ett klart varmvitt ljus med en korrekt färgåtergivning. Perfekt lösning för armaturer som ska riktas och skapa blickfång. Dimbar. ML 2000tim.	64 77 04	GU10	20W	100	2900	97x174	1/10 SB	5709119077044
	64 77 03	GU10	35W	260	2900	97x174	1/10 SB	5709119077037
	64 77 05	GU10	50W	400	2900	97x174	1/10 SB	5709119077051



Halogenlampa. 2-pack. Ger ifrån sig ett klart knistrande halogenljus med en korrekt färgåtergivning. Perfekt lösning för armaturer som ska riktas och skapa blickfång. Dimbar. ML 2000 tim.	64 77 08	GU4 MR11	20W	160	2900	97x174	1/10 SB	5709119077082
	64 77 71	GU4 MR11	35W	260	2900	97x174	1/10 SB	5709119077716
	64 77 09	GU5,3 MR16	20W	180	2700	97x174	1/10 SB	5709119177096
	64 77 72	GU5,3 MR16	35W	260	2700	97x174	1/10 SB	5709119077723



Halogenlampa. 3-pack. Ger ifrån sig ett klart knistrande halogenljus med en korrekt färgåtergivning. Perfekt lösning för små dekorativa lampor. Dimbar. ML 2000 tim.	64 77 01	G4	10W	110	2900	97x174	1/10 SB	5709119077013
	64 77 02	G4	20W	250	2900	97x174	1/10 SB	5709119077020
	64 77 70	G4	35W	520	2900	97x174	1/10 SB	5709119077709



Eco Halogenlampa, 2-pack .Ger ifrån sig ett klart varmvitt ljus med en korrekt färgåtergivning. Perfekt lösning som både dekorationsljus och allmänljus. Sparar 30% av energiförbrukning. Dimbar. ML 2000 tim.	64 77 06	G9	19W	210	2900	97x174	1/10 SB	5709119077068
	64 77 07	G9	30W	410	2900	97x174	1/10 SB	5709119077075



15.Guider/Register	Sid.
CE	277
El För Jordbrukets Driftsbyggnader	278
Exempel På Kapslingsklasser Utomhus	272
Jordfelsbrytare	275
Kabelförläggning I Mark	279
Kabelguide	268
Kapslingsklasser	270
Kapslingskrav I Olika Lokaler	271
Ledningshållarguide	269
Ljustekniska Begrepp	281
Lumen - Ljusflöde	282
Max Belastning	274
Områdesindelning Bad & Duschrum	273
Philips Sockelguide	280
Rekomendationer För Spänningsfall På Kabel	276
Starkströmsföreskrifter	270
Register artiklar	284296

LEDNINGSHÅLLARGUIDE









Oval kabel

Svensk typbeteckning	HAR beteckning	Dimension (mm)	Passande clips
SKX 2X0,75	H03VWH2-F	3,2X5,2	Oval 3X5/4X6
SKY 2X0,75	H03VH	3,2X5,2	Oval 3X5/4X6
RKX 2X0,75	H05VWH2-F	3,8X6	Oval 4X6
EKU 2X0,7	N00VH-U		Telefonspik

Rund kabel


Svensk typbeteckning	HAR beteckning	Dimension (mm)	Passande clips
SKK 2X0,75	H03VWF	5.4	Rund 5-7
SKK 3G0,75	H03VWF	5.7	Rund 5-7
RKK 3G0,75	H05VWF	6.7	Rund 5-7
RKK 3G1	H05VWF	7	Rund 7-10
RKK 3G1,5	H05VWF	8.2	Rund 7-10, 8-12
FK 1,5	H07V-R	3	Används i VP-rör
FK 2,5	H07V-R	3.6	Används i VP-rör
EXQ 3G1,5	S05XZ1-U	10	Rund 8-12, 10-14
EXQ 4G1,5	S05XZ1-U	11	Rund 8-12, 10-14
EXQ 5G1,5	S05XZ1-U	12	Rund 8-12, 10-14
EXQ 5G2,5	S05XZ1-U	13.4	Rund 10-14
EKRK 2X1,5	N05VA5V-U	8	Rund 7-10, 8-12
EKRK 3G1,5	N05VA5V-U	8.5	Rund 7-10, 8-12
EXLQ 3G1,5	(S07Z1A5EZ1-U)	10.2	Rund 8-12, 10-14
EXLQ 4G1,5	(S07Z1A5EZ1-U)	11	Rund 8-12, 10-14
EXLQ 5G1,5	(S07Z1A5EZ1-U)	11.8	Rund 8-12, 10-14
EXLQ 5G2,5	(S07Z1A5EZ1-U)	14	Rund 14-20
EXQX 1X4X0,5	N00VV-U	4	Rund 3-5
N1XV-U 3G1,5		10	Rund 8-12
N1XV-U 3G2,5		11,5	Rund 10-14
N1XV-U 5G2,5		13,5	Rund 14-20
N1XV-U 5G6		16,5	Rund 18-22
N1XV-R 5G10		20	

KAPSLINGSKLASSER

Första siffran i IP-numret anger skydd mot intrång av fasta föremål.	Andra siffran i IP numret anger skydd mot fukt exempel IP X1 och IP X4.									
	Normalt utförande	Droppskydd x1 	Dropp tät x2	Strilsäker x3 	Sköljtät x4 	Spolsäker x5 	Spoltät x6	Vattentät x7 	Trycktät x8 m.
Skydd mot fasta föremål större än 12,5 mm IP2x	IP 20	IP 21	IP 22	IP 23 IP 23 T	IP 24					
Skydd mot fasta föremål större än 2,5 mm IP3x	IP 30	IP 31	IP 32	IP 33	IP 34					
Skydd mot fasta föremål större än 1,0 mm IP4x	IP 40	IP 41	IP 42	IP 43	IP 44 IP 44 T	IP 45				
Skydd mot damm IP5x 	IP 50				IP 54	IP 55	IP 56	IP 57		
Dammtät IP6x 						IP 65	IP 66	IP 67 IP 67 T	IP 68	
	Inget Skydd	Skydd mot droppande vatten	Skydd mot droppande vatten vid en lutning av 15°	Skydd mot strilande vatten	Skydd mot överstrilande med vatten	Skydd mot vattenstrålar	Skydd mot tung sjö	Skydd mot inverkan av kortvarig nedsänkning i vatten		

T=Armaturens yttertemperatur är max 100°C


STARKSTRÖMSFÖRESKRIFTER

SKYDDSFÖRM	TYP AV LOKAL
IP 20	Torra, icke brand- eller explosionsfarliga rum. Kontor, Toalett, Bostadsrum, Kök, Garage, torra rum. Ej bensintappning.
IP 21	Fuktiga rum. Ex. badrum, garage, restaurangkök etc. Anläggningar i det fria, under tak, garage, fuktiga rum. Ej bensintappning.
IP X4	Våta rum och rum med frätande ämnen. Ex. badhus, bryggerier, mejerier, slakterier, salterier etc. Anläggningar i det fria. Rum med brännbar gas tyngre luft. Ventilationsanordning med förregling erfordras. Ex. smörgrop.
IP54 	Brandfarliga rum. Ex. snickerier, väverier, spinnerier etc. Jordbrukets driftbyggnader, logar och skullar, Sprutmålning i annat utrymme än sprutrum, sprutbox och sprutskåp. Med effektiv utsugningsanordning. Jordbrukets driftbyggnader, djurstallar.
IP X5	Våta rum, direkt vattensprutning, Ex. spohall, garage, direkt vattenbesprutning. Ex. spolgrop. Ej bensintappning.
IP 54	Montering över 1,5 m över golvet. Grupp II, undantagsvis explosionsrisk. Rum enligt ovan. Utan ventilationsanordning. Montering över 0,5 m. Ex. smörj- och arbetsgrupp. Explosivämnesrum. Grupp II, tillverkning.

 = Armatur med denna symbol får yttertemperatur max 90° .

 = Armatur med denna symbol är godkänd att montera på brännbart underlag .

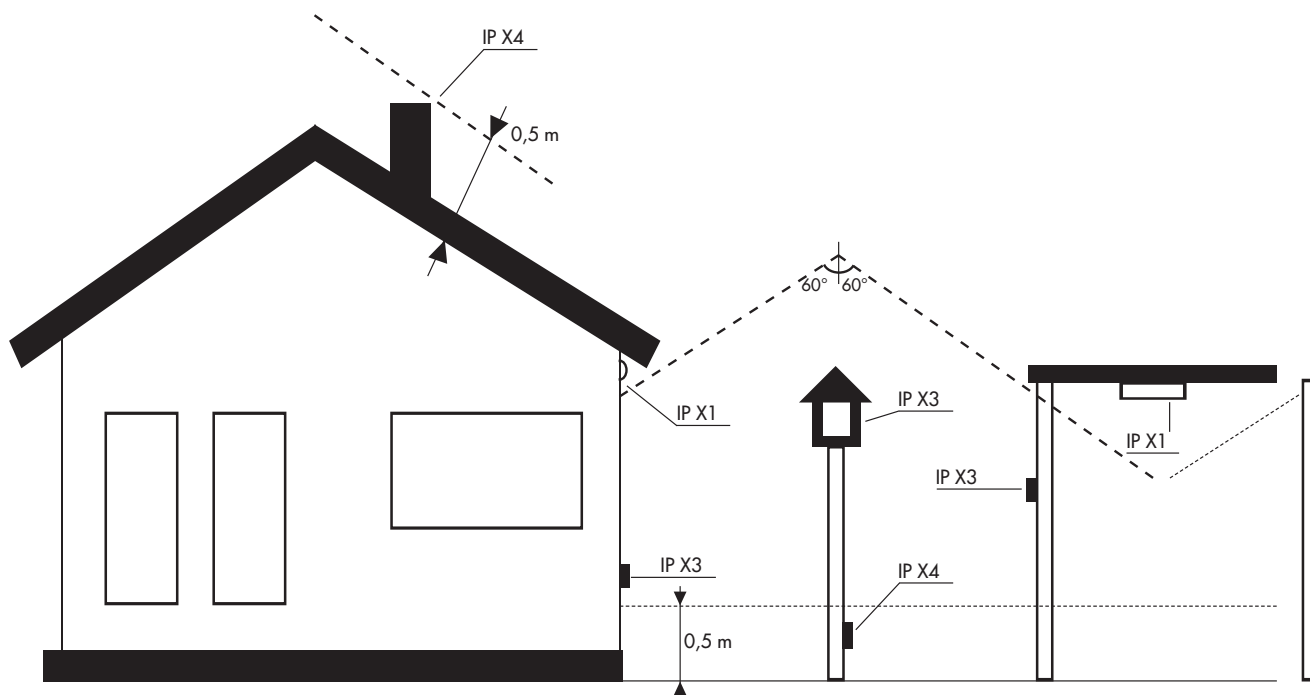
KAPSLINGSKRAV I OLIKA LOKALER

Minimikrav Typ av lokal	Motorer Transformatorer Startkopplare	Lysrörs-, glödljus- armaturer	Installations apparater	Elradiatorer Värme Kaminer	Övrig utrustning
Torra, icke brandfarliga utrymmen Bostadsrum, bostadskök, kontorsrum, toaletter, grovkök, i bostäder, källare, butiker och lagerrum.	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Fuktiga utrymmen. Garage, ute under tak, kyl, frysrum och restaurangkök.	IP 21	IP 21	IP 21	IP 21	IP 21
Våta utrymmen. Tvätthallar, livsmedelsindustri. Garage med tappställe för vatten	IP 44	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
Våta utrymmen med direkt vattensprutning. Garage, spolhall, spolgrop, livsmedelsindustri.	IP 45	IP 45	IP 45	IP 45	IP 45
Badrum och duschrum område 0: Den invändiga delen av badkar eller duschar. OBS endast speciellt materiel 12V växel eller 30V likspänning, skyddsklenspänning.	Tillåts ej	IP 67	Tillåts ej	Tillåts ej	IP 67
Badrum och duschrum område 1: Den del av utrymmet som är beläget innanför badkarets eller duscharnas begränsningslinje.	Tillåts ej	IP 44	Tillåts ej	IP 44 Yttemp. bör ej överstiga 60°C	IP 44
Badrum och duschrum område 2 Denna del av utrymmet som är beläget utanför område 1 till ett avstånd av 0,6m.	Tillåts ej	IP 24 Armatyr 1,5m över golv	IP 20 Endast rakuttag 115V eller 230V 50V	IP 24 Yttemp. bör ej överstiga 60°C	IP 24
Badrum och duschrum område 3: Denna del av utrymmet som är beläget utanför område 2 till ett avstånd av 2,4m.	IP 21 Endast fast installation	IP 21 Isolerad glödljus- armatur över 1,7m	IP 21 Infälld strömställare IP 20 Rakuttag 230V med jordfelsbrytare 30mA IP 44	IP 21 Yttemp. bör ej överstiga 60°C	IP 21 Infälld dosa IP 20
Jordbrukets produktionsbyggnader: Trädgårdsmästeri och byggnader för husdjur. OBS:Uttag med högst 16A skall skyddas av jordfelsbrytare 30mA	IP 44 Om damm förekommer IP 54	IP 44 Om damm förekommer IP 54 	IP 34 I vissa fall högre kapsling IP 44	IP 44 Om damm förekommer IP 54	IP 44 I vissa fall högre kapsling IP 54
Anläggningar i det fria: Utomhus i det fria. OBS:Uttag med högst 16A skall skyddas av jordfelsbrytare 30mA	IP 21 Under tak IP 23 På vägg IP 44 Under 0,5m	IP 21 Under tak IP 23 På vägg IP 44 Under 0,5m	IP 21 Under tak IP 23 På vägg IP 44 Under 0,5m	IP 21 Under tak IP 23 På vägg IP 44 Under 0,5m	IP 21 Under tak IP 23 På vägg IP 44 Under 0,5m

 = Armatyr med denna symbol får yttemperatur max 90°.

 = Armatyr med denna symbol är godkänd att montera på brännbart underlag.

EXEMPEL PÅ KAPSLINGSKLASSER UTOMHUS



Exempel på kapslingsklasser för elmateriel i det fria:

Kapslingsklass

IP X4

Användning

Materiel som är placerad på ett vinkelrätt avstånd av högst 0,5 m från ett vågrätt eller lutande plan (mark, golv, yttertak etc)

IP X3

Materiel som kan utsättas för regn, men som är placerad på större vinkelrätt avstånd än 0,5m från vågrätt eller lutande plan (mark, golv, yttertak etc)

IP X1

Materiel som är placerad på sådant sätt att den är skyddad mot regn.

Det förutsätts att regn kan falla med en vinkel på upp till 60° från lodlinjen och att vattenspruta från nedslaget kan nå en höjd av 0,5 m.

Transportabla bruksföremål, innefattande handverktyg, samt transportabla sladdställ får dock användas kortvarigt under tillsyn oavsett kapslingsklass, när brukaren ser till att de inte utsätts för skadlig fuktighet.

Föreskrifterna om skydd mot indirekt beröring (413) skall dock alltid vara uppfyllda.

OBS! Vid installation utomhus måste jordfelsbrytare finnas.

OMRÅDESINDELNING BAD & DUSCHRUM

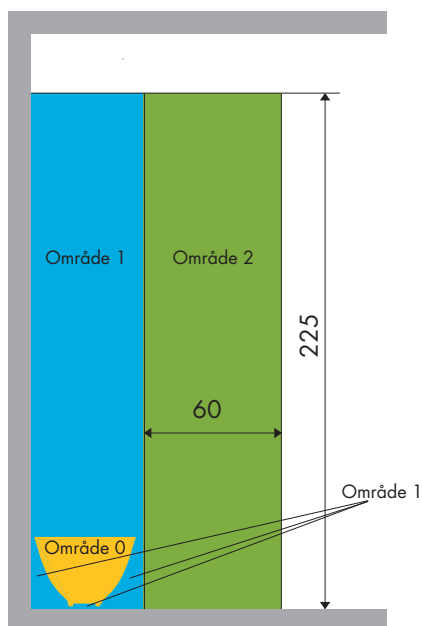
FÖLJANDE GÄLLER FÖR KAPSLINGSKLASSER:

- Område 0 = IPX7
- Område 1 = IPX4
- Område 2 = IPX4

BADRUM

Maxhöjd på områden är 225 cm.
Jordfelsbrytare ska skydda alla kretsar och kompletterande skyddsutjämning ska utföras i badrummen.

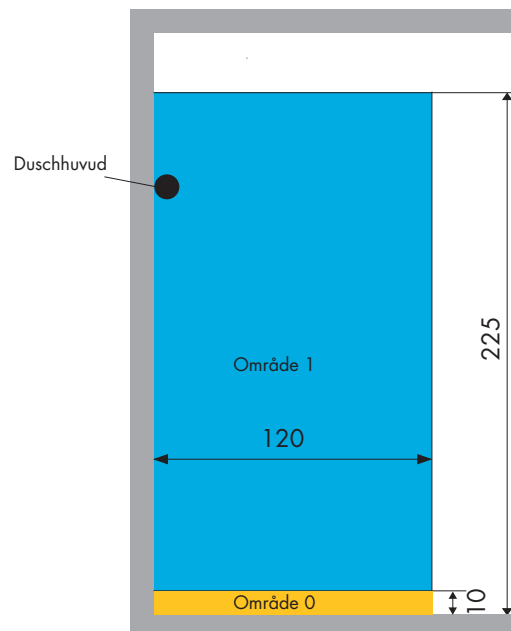
Vy från sidan, bad



DUSCHRUM

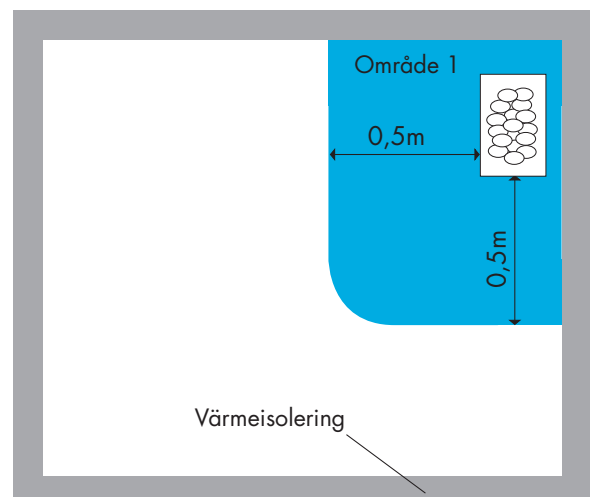
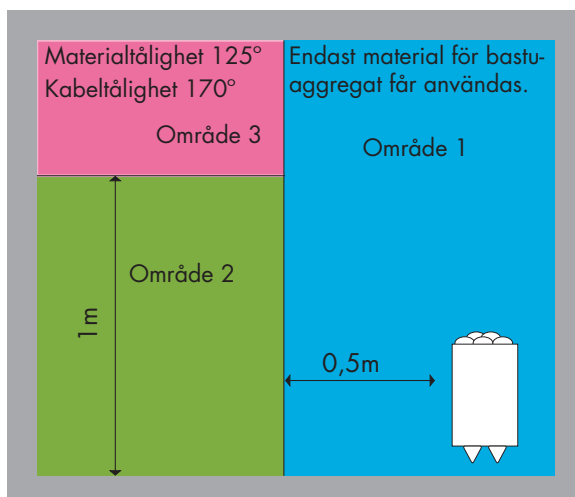
För duschrum utan uppsamlingskar anger reglerna att område 1 sträcker sig 120 cm från duschhuvud. I våra bilder finns inget område 2.

Vy från sidan, dusch



BASTURUM minst IP X4

Nya regler i basturum där alla gruppledningar som matar basturummet, förutom den gruppledning som matar bastuaggregatet, även ska skyddas av jordfelsbrytare vars märkutlösningström är högst 30mA. Även områdesindelningen är ändrad.



MAX BELASTNING



Art.nr: 120046
16 Amp
11000 W



Art.nr: 120048
32 Amp
21000 W



3600W vid 16A säkring
2300W vid 10A säkring



3600W vid 16A säkring



3600W vid 16A säkring
2300W vid 10A säkring

JORDFELSBRYTARE

En jordfelsbrytare är en billig livförsäkring och ett bra komplement till andra nödvändiga åtgärder i en elinstallation. Eftersom den bryter strömmen snabbt om en apparats hölje skulle bli spänningsförande.

En jordfelsbrytare för personsäkerhet ska vara märkt med 0,03 A eller 30mA.

I bland annat nya bostadsinstallationer är jordfelsbrytaren ett krav.

I äldre bostäder som saknar jordfelsbrytare har du all anledning att använda en portabel jordfelsbrytare:

- om din bostad har en gammal elinstallation
- som ett extra skydd om du har små barn.
- eller om du arbetar med elverktyg utomhus.

Slår jordfelsbrytaren ifrån när du trycker på provknappen?

Då är den ok. Om den inte slår ifrån, kontakta en fackman. Är jordfelsbrytaren portabel, återlämna den till butiken eller lämna den till elåtervinning.



Portabel
Jordfelsbrytare



Fast Jordfelsbrytare

REKOMENDATIONER FÖR SPÄNNINGSFALL PÅ KABEL

Spänningsfall på alla kablar som belastas ska vara högst 4%.

OBS! Om säkring, funktion och prestanda ska fungera optimalt så undvik att hamna i dom röda fälten.

Om ni hamnar i det röda fältet rekommenderas någon av följande åtgärder 1. Säkra ned tills ni hamnar i det gröna fältet alt. 2 gå upp en dimension på kabel.

Om ni har något motordriven maskin ex. Högtryckstvätt, Kompressor mm rekommenderas arean 2,5mm².

Gummikabel	Säkring	Kabelens längd	10M	15M	20M	25M	30M	35M	40M
3G 1,5mm ²	10A	Spänningsfall	1,05%	1,58%	2,10%	2,56%	3,10%	3,37%	4,20%
		Max uttag 2300W							
3G 1,5mm ²	13A	Spänningsfall	1,37%	2,05%	2,73%	3,41%	4,09%	4,77%	5,45%
		Max uttag 3000W							
3G 1,5mm ²	16A	Spänningsfall	1,68%	2,25%	3,36%	4,20%	5,03%	5,87%	6,71%
		Max uttag 3700W							
3G 2,5mm ²	10A	Spänningsfall	0,65%	0,97%	1,29%	1,61%	1,93%	2,25%	2,75%
		Max uttag 2300W							
3G 2,5mm ²	13A	Spänningsfall	0,84%	1,26%	1,67%	2,09%	2,51%	2,92%	3,34%
		Max uttag 3000W							
3G 2,5mm ²	16A	Spänningsfall	1,03%	1,55%	2,06%	2,57%	3,09%	3,60%	4,11%
		Max uttag 3700W							

CE

CE

Amiga levererar artiklar med CE märkning för att våra kunder skall vara säkra på produkterna ni säljer uppfyller de krav som ställs på elsäkerhet miljö och hälsa. EU direktiven som är grund för CE godkännande är en laglig skyldighet. Kontroll organ som exempelvis Kemikalieinspektionen, elsäkerhetsverket och arbetsmiljöverket ser till att detta följs.

Vad innebär CE?

CE-märket har funnits i sin nuvarande form sedan 1993. CE står för "Conformité Européenne" Vilket i praktiken betyder "Överensstämmer med EU-direktiv". Ett CE märke på en produkt innebär att produkten kan säljas inom EES.

Det är tillverkaren eller importören som märker produkten och som är ansvarig för att den lever upp till EU direktivens krav. Kan man inte fastställa vem som importerat eller tillverkat produkten är det återförsäljaren som blir ansvarig. Det primära syftet med CE märkning är att underlätta frihandel med produkter inom EU.

Det är också viktigt att produkterna harmoniserar med de lagar om säkerhet miljö och hälsa som inom EU. CE-märkning av en produkt innebär att tillverkaren/importören garanterar att produkten möter EU direktivens krav på säkerhet hälsa och miljö. En produkt kan alltså inte CE märkas om den exempelvis inte uppfyller ROHS.

Sedan CE märkning introducerades har produktansvaret inom Europa förändrats. Det är upp till tillverkaren, eller dess representant att kunna bevisa att allt är i sin ordning vid leverans av produkten.

Iden bakom CE märkning föddes



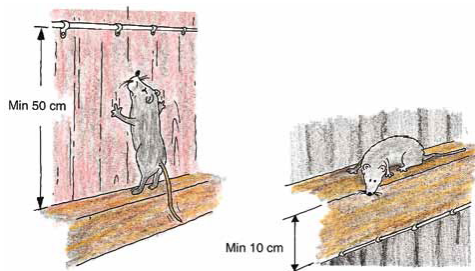
Förr hade varje land egna bestämmelser för handel och produktsäkerhet. Många länder hade godkännande plikt som ofta involverade särskilda expertorgan (ex. SEMKO). De separata processerna gjorde det dyrt att lansera en produkt i andra länder. Man skapade ett system som innebär att myndigheterna inte blandar sig i själva produkten utan bara sätter normer kring hur den får användas och vilka förutsättningar den skall klara i och med det.

Den nya metoden förde med sig att många produktgrupper fick generella krav i direktiv form. Direktiv som utnyttjar den nya metoden innehåller inga tekniska krav utan hänvisar till tillämplig EN norm. Ett CE märke visar att produkten uppfyller kraven.

För så många produkter som möjligt avskaffas nu obligatoriska nationella godkännande enligt den gamla metoden, nu är det upp till tillverkaren, importören att se till att produkten uppfyller lagstadgade krav och bevisa att så är fallet.

EL FÖR JORDBRUKETS DRIFTSBYGGNADER

1. I jordbrukets driftsbyggnader får endast metallmantlade eller metallskärmade kablar installeras. T.ex. EXLQ, N1XV-U (jordkabel) eller likvärdigt. Lämpligt är också att använda kabelskydd samt vid utsatta ställen använda stålrör. Detta är i förstahand till för att utesluta gnagangrepp. För att undvika råttangrepp på kablar bör de placeras minst 50cm över och minst 10cm under horisontella ytor. Halogenfria installationsmateriel och kablar är att rekommendera i lantbruk på grund av miljöfördelarna vid brand.



2. Lysrörsarmaturer skall vara D-märkta och tillverkade av akryl eller glasfiberarmerad polyester.

Polycarbonat eller ABS plats är inte lämplig i denna miljö.

3. Glimtändare för lysrör skall vara säkerhetsglimtändare som bryter om inte lysröret tänds. På glimtändaren finns en återställningsknapp.

4. Armatursocklar skall alltid vara i porslin. Minst IP44 Glober som används skall vara utav glas.

5. Uttag för t.ex. värmelampor skall monteras så att stickpropen dras ur om värmelampan faller ner.

6. Finns inte jordfelsbrytare är det viktigt att använda plugg in jordfelsbrytare eller skarvsladd, kabelvinda som har jordfelsbrytare.

7. Halogenstrålkastare får endast användas för utomhusbruk och i verkstad/maskinhall där inte brandfarligt material hanteras eller lagras.

8. Handlampor får endast användas som tillfällig belysning och skall vara försedd med skyddskorg och glaskupa.

9. Som arbetsbelysning rekommenderas LED eller lågenergiarmatur minst IP44.

Jordfelsbrytare

Jordfelsbrytare skyddar både mot personskador och bränder. Jordfelsbrytarens främsta funktion är att rädda liv och förhindra brand om ett fel uppstår. Fördel med jordfelsbrytaren är att den inte säkringen, känner vid ett eventuellt fel av de små strömarna som kan orsaka brand.

* Det finns billiga portabla jordfelsbrytare att plugga in i vägguttaget för att få säkerhet när man använder elapparater utomhus.

* Kyl, frys och uppvärmning bör ha separata jordfelsbrytare.

* Jordfelsbrytaren är ett bra skydd till andra skyddsåtgärder som säkringar, skyddsjordning och underhåll av elanläggningar.

* Kontrollera jordfelsbrytarens funktion med testknappen minst två gånger om året.

* De nya starkströmsföreskrifterna (elbestämmelser) kräver installation av jordfelsbrytare vid ny-och ombyggnad i bostäder, grundskolor, fritidshem och daghem.

* Jordfelsbrytare ska finnas på följande uttag; utomhus, bygg-och rivningsplatser, jordbruk och trädgårdsmästerier, uppsättningsområde för husvagnar och småbåtshamnar, tillfälliga installationer för mässor, utställningar etc.

KABELFÖRLÄGGNING I MARK

Markeringsfärg ska ha god beständighet mot ljus och i marken förekommande ämnen och ska vara för:

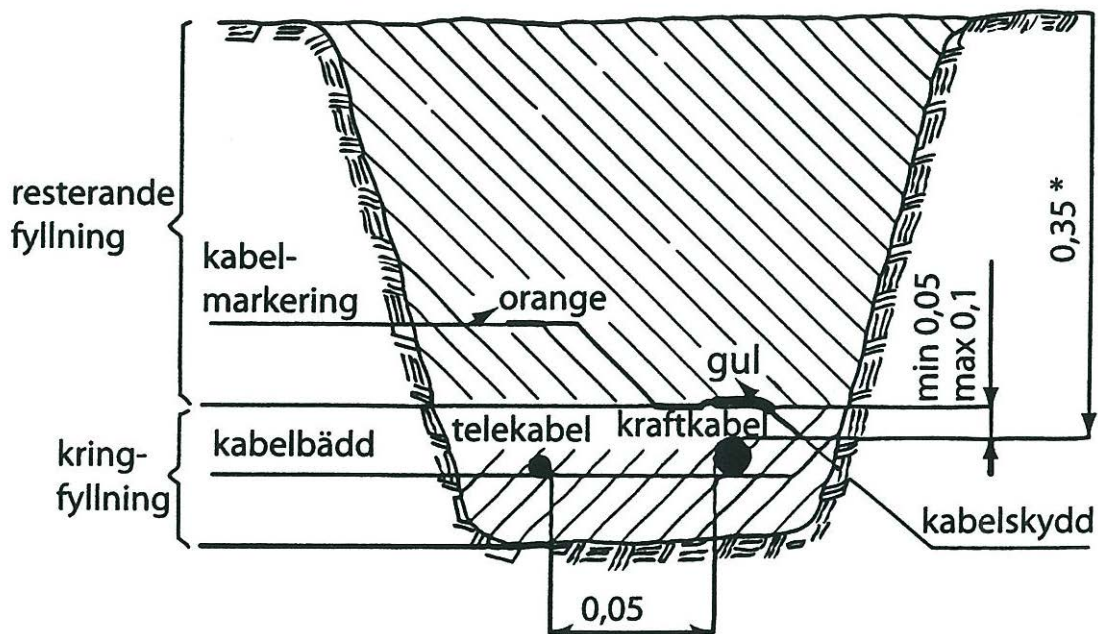
Kraftkabel - gul (nr 1070-Y 10R enligt SS 03 14 11)

Optokabel - grön (nr 2060-G alt orange nr 1080-Y 50R enligt SS 03 14 11)

Telekabel - orange (nr 10801-Y 50R enligt SS 03 14 11)

Kabel TV - grön (nr 2060-G)

Mark som inte är vägbana

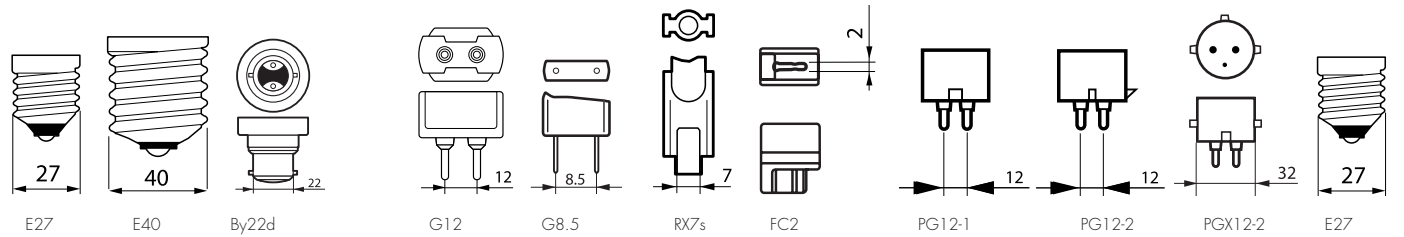
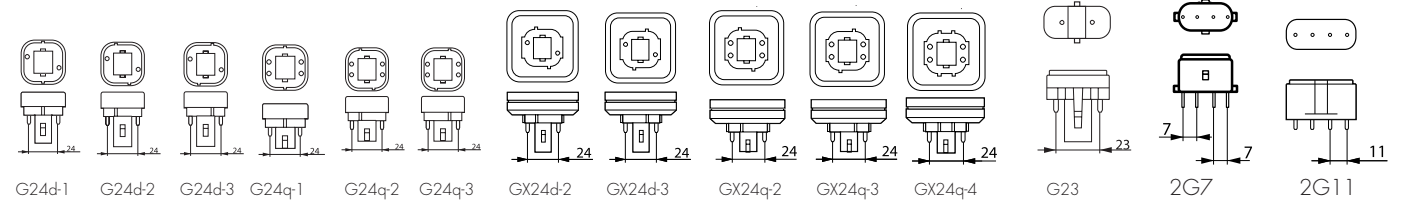
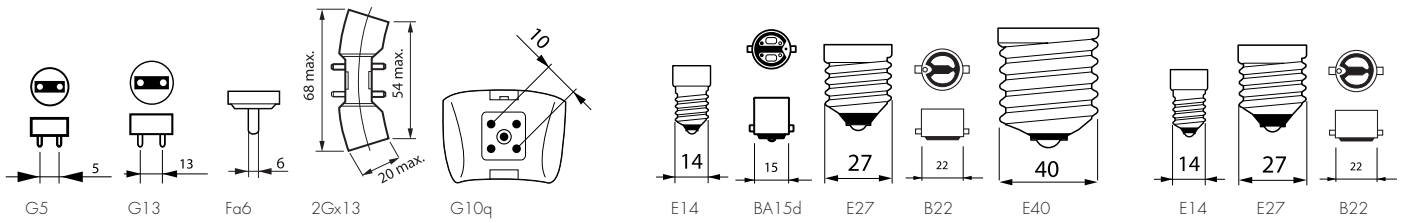
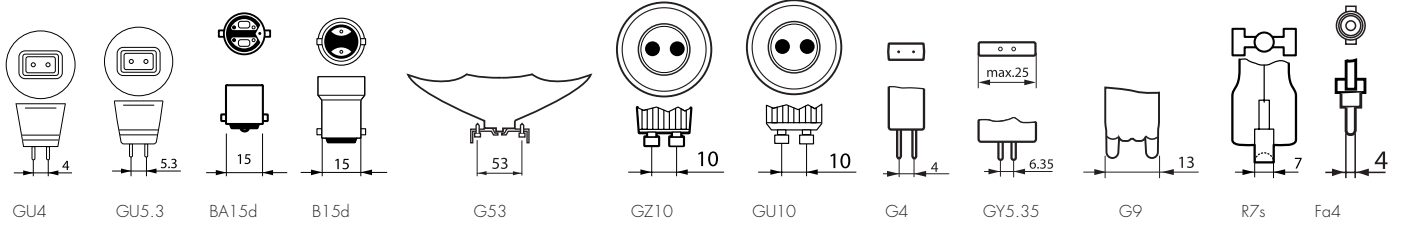


Mått är angivna i meter och är minimått om inget annat anges.

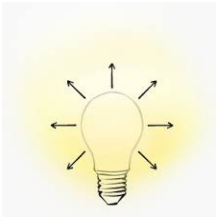
* I mark där jordbearbetning förekommer ökas måttet till 0,55 meter.

Exempel på samförläggning i mark med plant kabelskydd över kraftkabeln.

PHILIPS SOCKELGUIDE



LJUSTEKNISKA BEGREPP



Ljusflöde- Lumen

Talar om hur mycket ljus en ljuskälla ger. Detta gäller alla rundstrålande lampor.

Ljusflödet anges i Lumen, lm.

Ljusutbyte – lm/W

Ljusutbytet är ett mått på ljuskällans effektivitet. Ju högre ljusutbyte, alltså ju fler lm/W en ljuskälla har desto energieffektivare blir ljuskällan.



Ljusstyrka- candela

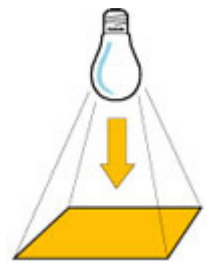
Talar om hur mycket ljus en ljuskälla ger ifrån sig i en viss riktning. Detta gäller reflektorlampor som ger ljuset åt en viss riktning.

Ljusstyrka anges i Candela, cd

Luminans

Luminans anger hur ljus en yta kommer att upplevas och är beroende av belysningsstyrka och ytans reflektion. Det kan även påverka olika beroende på om omgivningen är ljus eller mörk.

Luminans anges i L.



Belysningsstyrka- LUX

Mäter hur mycket ljus som hamnar på den belysta ytan. Här finns rekommenderade belysningsstyrkor för olika arbetsuppgifter.

Färgtemperatur – Kelvin

Färgtemperatur talar om vilken ljusfärg ljuskällan har – varm eller kall.

Låg färgtemperatur ger ett varmt ljus och hög färgtemperatur ger ett kallt ljus.

Kelvin anges i **K**.

5000K- dagsljus

4000K- Vit ljus

3000K- varmvitt ljus

2700K varmt ljus

2000K gultonigt ljus

Kallt ljus



Varmt ljus



>90



<70



Färgåtergivning – CRI

Färgåtergivning som anges CRI, talar om hur färgen återges på det belysta objektet.

Färgåtergivningen finns på en skala mellan 0-100.

100 Perfekt färgåtergivning

90 Bra färgåtergivning

80 Ok färgåtergivning

<80 Färgförskingringar börjar uppstå

LUMEN - LJUSFLÖDE

100lm

Alla rundstrålande ljuskällor kring 100lumen klassas som dekorationsljus. Ljuset ska motsvara en 15W glödlampa och används bland annat som prydnads ljus och bidrar med ett ”mysigt” ljus. För att nå en riktigt låg dekorativ känsla kan så låga värden som 20-30lm räcka.

Riktade ljuskällor på 130-140lm blir däremot ett direkt starkare ljus, då ljuset från ljuskällan blir centrerat från en vis yta. Detta ljus blir då automatiskt ett mer intensivt ljus och skulle mycket väl kunna passa som sänglampa.

200lm

För att få ett ljus som är lite mer än dekorationsljus och samtidigt inte bli för starkt är värden kring 200-300lm något att sträva efter. Rundstrålande ljuskällor kring 200lm ger ett ljus som varken är för starkt eller för svagt. Ljuset ska motsvara en 25W glödlampa och kan skapa behagliga ljusmiljöer i rummet. Då det är riktade ljuskällor kring 200lm blir det däremot ett starkare och intensivare ljus och kan fungera mycket bra som läsljus.

400lm

För att skapa allmän ljus eller ett starkare läsljus kan lumenvärden kring 400-500lm lämpa sig bra. Det ska motsvara en 40W glödlampa och kan passa bra i taklampor. Reflektor lampor kring 400lm och över ger ett mycket starkt och intensivt ljus.

700lm

Vid arbetsljus eller för att ge en hög ljusnivå, ligger lumentalen minst på 700lm. En 60W glödlampa motsvarar ungefär detta värde. Vid starkare ljusflöden finns värden långt över 1000lm och då kommer vi upp i lysrörseffekter eller urladdningslampor som skapar starkt ljusflöden. Exempel på miljöer som dessa ljusflöden används i är bland annat för, kök, garage, lager, kontor etc.

Vad motsvarar watt i lumen?

Wattstyrka-glödlampor	Halogenlampor (lumen)	Lågenergilampor (lumen)	LED-lampor (lumen)
15 W	119	125	136
25 W	217	229	249
40 W	410	432	470
60 W	702	741	806
75 W	920	970	1055
100 W	1326	1398	1521
150 W	2137	2253	2425

A

Aluminiumkabel	98
Anslutningsdosa	152,153
Antenn Tillbehör	219
Antenn Trend	121
Antennkabel	104
Apparatdosa	142,143
Apparatsladd	177
Arbetsbelysning Led	49-51
Armaturer Högtrycksnatrium	62
Armaturer Led	55-60
Armaturer Metallhalogen	61-63
Armaturtillbehör	183-187
Automatsäkringar	225
Avfuktare	199

B

Batterier Knappcell	249,25
Batterier Lithium	248,249
Batterier Alkaliska	248,5
Batteriladdare	249
Belysning 48V	53-54
Belysningsmast	64-66
Belysningstransformator	44
Betonghärdningskabel	191
Bobinställ	105
Brandvarnare	206
Buntband	164-166
Byggcentral	30-32
Byggcentral Aluminium	34-41
Byggsentral Norge	38-39

C

Cee Don	74-81
Containercentral	30

D

Datakabel	102
Dimmer	133

Dimmer -Exxact	118,119
Dimmer Inf. Egant	123,126
Dimmer Athene	113
Dimmer Renova	120
Direktdimmer	176
Dosa Renova	120
Doslock	145
Dragfjäder	151
Dragströmbrytare	176
Dygns ur Theben	227
Dörrsignal Plugg In	214
Dörrsignal Trafo	215
Dörrsignal Trådbundet	214
Dörrsignal Trådlöst	212,213

E

EKLK	100
EKRK	100
Eltejp	161
EXQ	100

F

Fasföljdsprovare	75
Fasvändare	17
Fasväxlare	76
Finsäkringar	224
Fjäderkabelvinda	28
Fjärrströmbrytare - Home Easy	208-211
FK- FQ	101
Flexrör	150
Fotströmbrytare	176
FQ	101,180
Frostskydd	190
Frostvakt	193
Fuktmätare	47
Förläggingsband	161
Förskruvning	147

G

Gallerarmatur	232
Grenpropp	88,89
Grenuttag	18-21,82,92,93
Grenuttag - Cee	22-23,78
Gårdsarmatur	67,236,237

H

Halogen	266
Halogenrör	265
Handlampa	69-70,253
Högtalarkabel	103
Högtrycksnatrium	236,264

I

Infraelement	193
Installationskabel	102

J

Jordfelsbrytare	33,205,225
Jordkabel	98

K

Kabel - Kapad I Sb	106-108
Kabelhållare	11
Kabelrulle	28
Kabelrör	148
Kabelskor	169
Kabelvinda	24-27
Kalluftsfläktar	201
Kedjebelysning – 230V	52
Klockströmbrytare	204
Knivsäkringar	223
Kompaktlysrör	263
Konvektorelement	196
Kopplingsdosa	142,143,152,153
Kopplingsklämma	155,156
Kopplingsplint	154
Korrugerad Slang	148

Krympslang	168,17
Kulodosa	152

L

Lamphållare	181,182
Lamppropp	136,137
Lampupphäng	178,179
Lamputttag	136,137
Led Klot	256,26
Led Kron	256,26
Led Glob	258
Led Lysrör	258
Led Normal	256,257
Led Pärön	257,26
Led Reflektor	258,261
Led Spot	259
Ledningshållare	157-160
Ledningslister	163
Ljusplugg	254
Ljusrelä	207
Lyktlampor	265
Lysrör	262
Lysrörsarmatur	239-244
Lågvolt	103

M

Markeringsband	148
Mellanströmbrytare	175
Metallhalogen	264
Motorkabel	14-16
Motorskydd	139
Motorvärmanslutning	13
Märktejp	161
Mätinstrument	47

N

Najtråd	167
Nattlampa	254
Normapparater Tillbehör	230
Normcentraler	229

Normkapsling	228	Skyddsslang	149,168,170
Nyckel	147	Sladdimmer	175
Nödbelysning	50,54,245	Sladdställ	8,11,94,177
P		Släpvagnskabel	90
Pannlampor	252	Snäppfäste	149
Passdelar	222	Sortimentslåda	171
Patch Kabel	218	Spänningsprovare	45-47
Personskydd Aeg	226	Stallvärmefläkt	194
Plastkabel	104	Stativ	68
Plugg	161,162	Stavlampor	251
Propphovar	222	Stickpropp	83-84
Purkabel	97	Stickpropp Cee	74
Påbyggnadsringar	145	Stickpropp Perilex	135
Päronlampa	265	Strykjärnsladd	177
R		Strömbr. In Athene	112
Ram Athene	115	Strömbr. In Egant	122
Reseadapter	90	Strömbr. In Elko	129
Reservlampor	265	Strömbr. In Exxact	118,119
RKK	104	Strömbr. In Renova	120
Rotdosa	142	Strömbr. In Trend	121
Rörböj	146	Strömbr. In Wilgot	134
Rörelsevakt	207	Strömbr. Ut Egant	126,128
Rörlampor	265	Strömbr. Ut Elko	131
S		Strömbr. Ut Kapslat	128,132
Scart Kabel	218	Strömbr. Ut Wilgot	134
Signalkabel	99	Strömbrytare Inf.	112-134
Skarvbox	11	Strömbrytare Utp.	126-134
Skarvhylsor	172	Stålspiral	151
Skarvmuff	146	Säkerhetsbrytare	138
Skarvsats	172	Säkerhetstimer	204
Skarvsladd	7-11,94	Säkringar	222
Skarvuttag Cee	74,85,87	Säkringsautomat	224
Skivfäste	162	T	
Skrivbordslampor	235	Takarmatur	232,234,238
Skruv	162	Takdosa	142
Skyddskåpa	77	Takdoslock	136,137
		Tele Trend	121
		Telekabel	99,104

Testmejsel	45	Värmekabel	190
Testpenna	45	Värmematta	192
Textilkabel	107,180	Värmepaneler	198
Tidur Theben	227	Ö	
Timer	205	Övergång	33
Tjältiningsmatta	192	Övergångsadapter	75-76
TP 90 Kabel	102	Övergångskabel	12,17
Tryckströmbrytare	139	Övergångsmuff	146
Tvättmaskinsbrytare	138	Översvämningslarm	206
Tångamperemeter	46		
Täckram - Egant	124		
Tändare	263		
U			
Urladdningslampor	264		
Usb Kabel	218		
Utomhusarmatur Led	71		
Uttagscentral	42-43		
V			
Videokabel	218		
Vp-Rör	150		
Våtrumsfläkt	200		
Väggarmatur	232		
Väggintag	74,77,80		
Vägguttag In Egant	125		
Vägguttag In Elko	130		
Vägguttag In Renova	120		
Vägguttag In Trend	121		
Vägguttag In Wilgot	134		
Vägguttag In.athene	114,115		
Vägguttag Inf.	114-134		
Vägguttag Ut Athene	112,116,117		
Vägguttag Ut Egant	127,128		
Vägguttag Ut Elko	131		
Vägguttag Ut Kapslat	128,132		
Vägguttag Ut Perilex	135		
Vägguttag Ut Wilgot	134		
Vägguttag Utp.	112-135		
Värmefläkt	194-197		

ARTIKEL/SIDNUMMER

100005	7	100080	27	101019	24	120201	44	153069	78	159103	79
100011	7	100086	27	101021	14	120201	53	153071	22	159104	79
100012	7	100094	20	101023	24	121000	42	153071	78	159111	79
100013	7	100098	26	101024	24	121001	42	153074	22	159113	79
100014	7	100110	7	101026	24	121002	42	153074	78	159114	79
100019	14	100118	7	101030	24	121005	43	159001	81	159137	80
100020	11	100120	27	101033	14	121008	43	159003	81	160078	75
100021	14	100122	9	101074	20	121010	43	159004	81	160083	75
100023	7	100123	9	101075	20	123100	34	159005	81	169001	81
100024	7	100124	9	101123	25	123101	34	159006	81	169011	81
100025	14	100131	28	101124	25	123103	36	159011	81	169075	76
100026	14	100133	27	101125	25	123104	35	159013	81	200001	84
100027	14	100136	26	101126	25	123105	35	159014	81	200001	86
100028	14	100139	11	103060	20	123106	36	159015	81	200002	84
100030	14	100144	9	103080	19	123111	34	159016	81	200003	83
100031	14	100145	9	103082	19	123121	37	159031	80	200004	83
100032	14	100146	9	103126	24	123131	37	159033	80	200007	83
100039	11	100148	12	103153	18	123139	37	159034	80	200009	83
100040	17	100149	12	104028	15	150022	76	159035	80	200010	83
100041	17	100151	8	104030	15	150023	17	159036	80	200011	84
100043	90	100152	8	110006	8	150024	76	159037	80	200013	85
100046	9	100153	8	110013	8	150025	76	159040	80	200014	85
100047	9	100155	18	110034	8	150047	80	159041	80	200023	83
100048	12	100156	18	120036	31	150062	33	159043	80	200031	84
100049	12	100157	18	120038	31	150066	33	159044	80	200035	90
100050	8	100158	18	120046	30	150072	23	159045	80	200039	85
100054	11	100163	18	120048	30	150073	23	159050	77	200040	87
100055	19	100180	18	120049	31	150075	75	159051	77	200041	85
100056	19	100185	21	120051	31	150076	75	159052	77	200041	86
100057	19	100186	21	120052	31	150078	75	159053	77	200043	90
100058	19	100187	21	120057	30	150079	33	159054	77	200045	87
100062	82	100190	18	120093	41	150081	23	159056	77	200046	82
100063	21	100192	13	120094	41	150082	23	159057	77	200049	90
100064	82	100193	13	120095	30	150083	75	159058	77	200051	85
100065	21	100194	13	120097	30	150085	76	159059	77	200058	82
100067	19	100195	13	120106	40	150120	75	159065	22	200059	85
100068	19	100214	7	120107	40	150121	75	159065	78	200061	87
100076	8	100228	14	120108	40	153068	22	159075	76	200070	88
100078	26	100328	14	120109	40	153068	78	159076	76	200072	88
100079	26	101017	24	120200	44	153069	22	159101	79	200073	88

ARTIKEL/SIDNUMMER

200074	88	210081	89	250071	137	250230	175	250766	131	251378	134
200080	88	210083	88	250072	137	250231	175	250767	131	251380	134
200081	89	210083	88	250075	137	250232	175	250768	131	251381	134
200087	175	210086	84	250076	137	250233	175	250769	131	251382	134
200087	254	210087	175	250076	137	250238	175	250770	131	251386	134
200105	87	210087	254	250077	137	250279	205	250772	129	251387	134
200106	84	210090	92	250078	137	250281	175	250773	129	251388	134
200106	86	210106	84	250079	137	250300	139	250774	131	251501	214
200108	84	210108	84	250107	126	250365	112	250777	129	251503	214
200130	84	210110	84	250108	126	250593	212	250821	132	251507	214
200165	86	210130	84	250109	126	250594	212	250822	132	251510	213
200165	87	210165	87	250112	126	250601	122	250825	132	251513	213
200167	87	210167	87	250136	117	250602	122	250831	132	251516	213
200178	88	210178	88	250137	117	250605	122	250832	132	251517	214
210001	84	212166	86	250138	117	250606	122	251219	207	251518	214
210002	84	212411	86	250148	117	250607	122	251220	90	251519	213
210003	83	230219	148	250153	138	250608	123	251230	207	251520	213
210004	83	230220	148	250154	138	250616	125	251231	207	251525	215
210007	83	242021	190	250155	138	250619	125	251282	206	251526	215
210011	84	242022	190	250156	138	250620	125	251283	209	251527	215
210013	85	250014	127	250165	139	250621	125	251284	208	251535	215
210014	85	250015	127	250166	139	250622	125	251285	208	260014	127
210023	83	250016	127	250167	139	250629	127	251286	208	260015	127
210031	84	250025	135	250168	139	250632	124	251287	208	260016	127
210035	90	250026	135	250169	139	250633	124	251288	210	260025	135
210039	85	250027	135	250170	139	250635	124	251289	210	260026	135
210040	87	250028	135	250173	139	250637	124	251290	210	260027	135
210041	85	250039	117	250174	139	250638	124	251292	210	260028	135
210043	90	250040	117	250175	139	250639	124	251293	210	260039	117
210045	87	250050	136	250176	139	250640	128	251296	211	260040	117
210048	82	250051	136	250177	139	250641	128	251297	211	260044	115
210049	90	250053	136	250178	139	250642	128	251298	209	260050	136
210051	85	250054	136	250179	139	250643	128	251299	206	260051	136
210061	87	250055	136	250184	133	250644	128	251338	206	260053	136
210070	88	250056	136	250205	204	250760	129	251340	206	260054	136
210071	89	250067	136	250206	204	250761	129	251370	134	260055	136
210072	88	250068	136	250208	204	250762	129	251371	134	260056	136
210073	88	250069	136	250210	204	250763	130	251372	134	260064	136
210074	88	250070	137	250212	204	250764	130	251376	134	260065	136
210080	88	250071	137	250213	204	250765	130	251377	134	260066	136

ARTIKEL/SIDNUMMER

260067	136	260360	112	260440	121	260769	131	261432	118	300061	148
260068	136	260361	112	260441	121	260770	131	261433	118	300073	146
260069	136	260362	112	260442	121	260771	129	261434	118	300074	146
260070	137	260363	113	260444	121	260772	129	261435	118	300075	146
260071	137	260364	115	260445	121	260773	129	261436	118	300076	146
260072	137	260370	112	260601	122	260774	131	261437	118	300077	146
260075	137	260371	112	260602	122	260821	132	261438	118	300080	151
260076	137	260372	112	260605	122	260822	132	261439	119	300081	151
260077	137	260373	115	260606	122	260825	132	261440	118	300083	151
260078	137	260374	115	260607	122	260831	132	261441	118	300087	151
260079	137	260375	113	260608	123	260832	132	261442	118	300088	151
260107	126	260376	114	260610	123	261043	176	261443	118	300089	146
260108	126	260377	114	260616	125	261045	176	261445	118	300091	146
260109	126	260378	114	260617	125	261125	118	261446	119	300092	146
260110	121	260379	113	260619	123	261126	118	261447	119	300093	146
260112	126	260380	116	260620	125	261131	118	261448	119	300099	146
260131	138	260381	116	260621	125	261331	120	261449	119	300100	152
260136	117	260382	116	260622	125	261332	120	262073	137	300101	152
260137	117	260383	115	260629	127	261333	120	300029	145	300105	153
260138	117	260384	115	260631	125	261334	120	300030	145	300106	153
260148	117	260385	116	260632	124	261338	120	300031	145	300107	153
260160	138	260386	116	260633	124	261339	120	300032	145	300108	153
260161	138	260387	116	260635	124	261340	120	300033	145	300109	153
260181	133	260388	116	260637	124	261341	120	300034	145	300110	153
260183	133	260390	114	260638	124	261345	120	300038	150	300111	153
260184	133	260391	114	260639	124	261346	120	300039	148	300112	152
260195	176	260392	114	260640	128	261347	120	300040	150	300113	152
260197	176	260393	112	260641	128	261348	120	300041	150	300115	155
260199	175	260394	113	260642	128	261349	120	300042	150	300116	155
260200	175	260395	112	260643	128	261350	120	300043	150	300117	155
260230	175	260396	113	260644	128	261351	120	300044	148	300119	152
260231	175	260397	115	260760	129	261352	120	300045	148	300120	152
260232	175	260398	115	260761	129	261353	120	300046	148	300124	155
260233	175	260430	121	260762	129	261354	120	300049	148	300125	155
260238	175	260431	121	260763	130	261355	120	300051	159	300136	77
260241	176	260432	121	260764	130	261356	120	300052	159	300151	157
260242	176	260433	121	260765	130	261357	120	300053	159	300152	157
260245	175	260434	121	260766	131	261358	120	300054	148	300153	157
260246	175	260435	121	260767	131	261430	118	300056	205	300154	157
260281	175	260436	121	260768	131	261431	118	300059	148	300156	157

ARTIKEL/SIDNUMMER

300160	157	300315	159	300391	224	300534	228	300720	167	301151	103
300162	157	300320	147	300392	224	300535	228	300721	167	301151	170
300164	157	300321	147	300393	224	300547	229	300722	223	301152	53
300166	157	300322	147	300394	224	300548	229	300723	223	301152	103
300168	157	300323	147	300398	45	300578	226	300724	223	301152	170
300170	157	300324	147	300399	45	300630	170	300725	223	301219	162
300171	157	300325	159	300401	45	300632	171	300726	223	301221	162
300172	157	300326	159	300402	45	300636	171	300727	223	301223	162
300174	157	300327	159	300404	45	300656	168	300728	223	301225	162
300180	157	300330	160	300405	46	300657	168	300729	223	301226	162
300182	157	300332	160	300423	46	300658	168	300730	223	301283	163
300184	157	300340	222	300424	46	300659	168	300731	223	301320	147
300186	157	300341	222	300434	45	300660	168	300732	223	301325	147
300191	157	300342	222	300435	47	300661	168	300733	223	301349	222
300202	158	300343	222	300436	47	300662	168	300734	223	301350	222
300203	158	300344	222	300437	46	300663	168	300735	223	301351	222
300204	158	300345	222	300440	47	300664	168	300736	223	301352	222
300205	158	300346	222	300441	47	300665	168	300741	53	301353	222
300213	162	300362	222	300442	47	300666	168	300742	53	301354	222
300215	162	300363	222	300443	45	300667	168	300743	53	301355	222
300217	162	300364	222	300455	229	300668	168	300765	223	301356	222
300253	161	300365	222	300456	229	300669	168	300766	223	301357	222
300254	161	300366	222	300457	229	300700	172	300767	223	301400	163
300292	161	300367	222	300465	229	300701	172	300768	223	301401	163
300295	161	300375	224	300493	161	300702	172	300769	223	301402	163
300296	161	300376	224	300494	161	300703	172	300770	223	301403	163
300297	161	300377	224	300497	161	300704	172	300771	223	301404	163
300298	161	300378	224	300508	230	300705	172	300772	223	301405	163
300299	161	300379	224	300509	230	300706	172	300773	223	301406	163
300301	162	300380	224	300516	230	300707	172	300774	223	301407	163
300302	162	300381	224	300522	228	300708	172	300775	223	301408	163
300303	162	300382	224	300523	228	300709	172	300776	223	301409	163
300304	162	300383	224	300524	228	300710	172	300777	223	301410	163
300305	162	300384	224	300526	228	300711	172	301000	152	301411	163
300308	159	300385	224	300527	228	300712	172	301030	149	301413	163
300310	159	300386	224	300528	228	300713	172	301031	149	301500	230
300311	159	300387	224	300529	228	300714	172	301035	149	301576	227
300312	159	300388	224	300530	228	300715	172	301036	149	301601	225
300313	159	300389	224	300532	228	300716	172	301150	103	301602	225
300314	159	300390	224	300533	228	300717	172	301150	170	301603	225

ARTIKEL/SIDNUMMER

301604	225	310034	145	310143	156	310238	166	310343	222	310617	169
301605	225	310035	145	310144	156	310240	166	310362	222	310618	169
301609	225	310037	145	310145	156	310242	166	310370	222	310619	169
301610	225	310038	145	310146	156	310244	166	310371	222	310620	169
301611	225	310073	146	310147	156	310246	166	310375	224	310621	169
301612	225	310074	146	310151	157	310249	166	310376	224	310622	170
301615	225	310080	151	310152	157	310276	166	310387	224	310623	170
301618	225	310081	151	310160	157	310277	166	310388	224	310624	170
301619	225	310083	151	310162	157	310292	161	310389	224	310625	170
301621	226	310084	151	310164	157	310293	161	310391	224	310626	170
301622	226	310085	151	310166	157	310295	161	310392	224	310627	170
301623	226	310089	146	310168	157	310296	161	310393	224	310628	170
301624	226	310091	146	310170	157	310297	161	310398	45	310631	170
301625	226	310092	146	310172	157	310298	161	310399	45	310640	169
301626	226	310097	146	310174	157	310299	161	310401	45	310641	169
301627	226	310098	146	310180	157	310301	162	310402	45	310650	168
301629	226	310100	152	310182	157	310302	162	310429	160	310651	168
301632	225	310101	152	310184	157	310303	162	310493	161	310652	168
301634	225	310102	153	310186	157	310304	162	310494	161	310653	168
301636	225	310103	153	310191	157	310305	162	310533	228	310654	168
301638	225	310111	153	310202	158	310308	159	310534	228	310655	168
301645	226	310112	152	310203	158	310310	159	310580	147	310670	168
310001	143	310113	152	310204	158	310311	159	310581	147	310671	168
310002	143	310115	155	310205	158	310312	159	310600	169	310672	168
310003	142	310116	155	310207	158	310313	159	310601	169	310673	168
310004	142	310117	155	310208	158	310314	159	310602	169	310674	168
310010	142	310119	152	310211	158	310315	159	310603	169	310675	168
310011	143	310120	152	310212	158	310320	147	310604	169	310676	168
310015	143	310121	154	310213	162	310321	147	310605	169	310677	168
310016	143	310122	154	310215	162	310323	147	310606	169	310678	168
310021	142	310123	154	310217	162	310325	159	310607	169	310679	168
310022	142	310124	155	310219	162	310326	159	310608	169	311070	146
310024	143	310125	155	310221	162	310327	159	310609	169	311071	146
310025	143	310126	155	310223	162	310330	160	310610	169	311072	149
310028	142	310127	155	310225	162	310332	160	310611	169	311073	149
310029	145	310128	154	310226	162	310338	160	310612	169	311075	146
310030	145	310129	154	310230	166	310339	160	310613	169	311076	146
310031	145	310140	155	310232	166	310340	222	310614	169	311077	149
310032	145	310141	156	310234	166	310341	222	310615	169	311078	149
310033	145	310142	156	310236	166	310342	222	310616	169	311079	149

ARTIKEL/SIDNUMMER

311150	170	320267	166	321234	164	360050	93	400014	104	400109	103
311152	170	320268	166	321235	164	360051	93	400015	104	400110	103
311154	170	320269	166	321236	164	360054	92	400016	104	400111	103
311412	163	320270	164	321237	164	360057	20	400017	104	400112	103
311414	163	320271	164	321238	164	360073	94	400018	104	400113	103
311415	163	320272	164	321239	164	360076	94	400019	104	400114	103
311416	163	320273	164	321240	164	360079	94	400021	104	400115	103
311417	163	320275	166	321241	164	360081	177	400026	104	400116	103
311418	163	320276	166	321244	166	360084	177	400028	104	400117	103
311419	163	320277	166	321245	166	360085	177	400029	104	400118	103
311420	163	320279	166	321246	166	360086	177	400031	104	400119	103
311421	163	320280	165	321247	166	360088	177	400042	101	400120	103
311422	163	320281	165	321281	165	360089	177	400043	101	400121	103
311423	163	320282	165	321283	165	360090	177	400044	101	400124	99
311424	163	320283	165	321287	165	360091	177	400045	101	400125	103
311425	163	320284	165	321288	165	360092	177	400046	101	400126	104
311426	163	320285	165	329000	164	360093	177	400048	101	400127	104
311427	163	320286	165	329001	164	360094	177	400049	101	400128	102
311428	163	320287	165	329002	164	360095	177	400050	101	400129	104
311429	163	320288	165	330293	161	360096	177	400051	101	400130	104
311430	163	320289	165	350057	20	360097	177	400052	101	400131	100
311431	163	320290	165	350060	93	360098	177	400054	101	400133	100
311432	163	321070	150	350071	205	360101	177	400055	101	400135	100
311433	163	321071	150	350106	70	360102	177	400056	101	400136	100
311434	163	321072	150	350207	28	360103	177	400062	101	400165	98
311435	163	321073	150	350210	27	360104	70	400065	101	400166	98
320230	166	321074	150	360006	92	360105	177	400068	101	400167	98
320232	166	321075	150	360007	92	360110	94	400070	101	400168	98
320234	166	321076	150	360013	92	360111	94	400071	101	400169	98
320236	166	321077	150	360023	94	360116	178	400075	101	400170	98
320238	166	321078	150	360025	94	360117	178	400079	102	400171	98
320240	166	321079	150	360030	92	360118	178	400080	102	400185	96
320242	166	321080	150	360032	92	400001	104	400082	100	400186	96
320244	166	321081	150	360033	93	400003	104	400099	103	400191	96
320246	166	321082	150	360034	92	400004	104	400100	53	400197	97
320248	166	321083	150	360035	93	400006	104	400100	103	400198	97
320249	166	321230	164	360036	92	400008	104	400105	103	400199	97
320250	166	321231	164	360037	93	400009	104	400106	103	400211	96
320256	166	321232	164	360047	92	400010	104	400107	103	400212	96
320266	166	321233	164	360049	93	400013	104	400108	103	400213	96

ARTIKEL/SIDNUMMER

400215	96	410038	108	410305	100	440058	101	500083	184	500147	187
400219	96	410039	108	410305	106	440059	101	500085	184	500148	187
400221	96	410045	108	410310	100	460070	219	500086	184	500149	187
400223	96	410050	108	410310	106	460072	219	500087	184	510001	181
400227	104	410052	108	410315	100	460074	219	500088	184	510003	181
400228	99	410055	108	410315	106	460075	219	500091	185	510005	181
400304	100	410056	108	410316	100	460076	219	500092	185	510007	181
400306	100	410057	108	410316	106	460077	219	500093	185	510008	181
400308	100	410058	108	410317	100	460078	219	500094	185	510009	181
400309	100	410063	106	410317	106	460080	219	500095	185	510010	181
400311	100	410064	106	410318	100	460081	219	500096	185	510011	181
400325	100	410065	106	410318	106	460082	219	500097	185	510012	181
400328	100	410066	106	410321	100	460083	219	500098	185	510014	182
400331	100	410067	106	410321	106	460084	219	500100	186	510015	182
400537	100	410068	106	410322	100	460088	219	500101	186	510017	182
400538	100	410069	106	410322	106	460089	219	500102	182	510018	182
400539	100	410070	106	410325	106	460091	218	500103	182	510019	182
400540	100	410071	106	410442	100	460093	218	500121	187	510020	182
400541	100	410072	106	410442	106	460100	218	500122	187	510021	181
400547	100	410073	106	410447	100	460101	218	500123	187	510022	181
400549	100	410074	106	410447	106	460120	218	500124	186	510023	181
400551	100	410075	106	410449	100	460121	218	500125	186	510024	181
400557	100	410078	109	410449	106	460122	218	500126	186	510026	181
400559	100	410079	109	440042	101	460125	218	500127	187	510027	181
400561	100	410080	106	440042	180	460126	218	500128	187	510028	181
401166	98	410082	106	440044	101	460127	218	500129	187	510029	181
401167	98	410083	106	440044	180	460128	218	500130	186	510030	181
401168	98	410084	106	440045	101	460130	218	500131	185	510031	181
401169	98	410086	106	440045	180	500045	182	500132	185	510034	182
401170	98	410164	109	440048	101	500046	182	500133	185	510035	182
401192	96	410165	109	440048	180	500047	187	500134	185	510036	182
410002	108	410170	109	440050	101	500049	187	500135	185	510038	182
410003	108	410193	107	440050	180	500056	186	500136	186	510039	182
410005	108	410193	180	440051	101	500057	186	500137	185	510040	182
410008	108	410194	107	440051	180	500058	186	500138	185	510041	182
410014	108	410194	180	440054	101	500059	186	500142	186	510042	182
410020	108	410195	107	440054	180	500061	185	500143	186	510044	182
410022	108	410195	180	440055	101	500068	186	500144	187	510050	183
410023	108	410196	107	440056	101	500069	185	500145	187	510052	183
410026	108	410196	180	440057	101	500082	184	500146	187	510053	183

ARTIKEL/SIDNUMMER

510054	183	550080	232	550822	251	551049	238	551204	58	553103	56
510060	179	550081	232	550824	253	551049	244	551205	58	553115	49
510062	179	550098	53	550825	253	551050	240	551205	71	553119	49
510063	179	550152	239	550829	254	551050	244	551206	66	553172	62
510065	179	550153	239	550830	252	551051	244	551207	57	553174	62
510067	184	550157	62	550831	252	551052	242	551208	59	553297	54
510072	184	550256	232	550832	251	551054	239	551258	232	554863	53
510073	184	550257	232	550833	251	551056	242	551259	232	554870	53
510074	184	550272	234	550834	252	551057	242	551262	245	554871	53
510075	184	550277	233	550900	244	551058	239	551263	245	559053	52
510076	136	550278	233	550901	244	551059	239	551463	67	559054	52
510085	184	550279	233	550951	63	551060	64	551463	237	559055	52
510086	184	550280	232	550953	63	551075	61	551464	67	560260	232
510090	184	550281	232	550962	63	551076	61	551464	237	560264	232
510093	185	550283	232	551005	69	551077	61	551477	67	560265	232
510104	179	550284	232	551006	69	551078	61	551477	237	560266	232
510105	179	550290	233	551013	69	551078	66	551479	67	600179	265
550001	70	550291	233	551020	241	551080	233	551479	237	600183	265
550005	70	550292	234	551020	244	551089	61	551480	67	600227	263
550010	70	550293	234	551021	241	551090	61	551480	237	600229	263
550011	70	550294	233	551021	244	551091	61	551481	67	600234	263
550014	70	550295	233	551031	240	551092	61	551481	237	600241	263
550048	66	550339	61	551031	244	551159	239	551489	236	600242	263
550050	68	550342	64	551032	240	551160	239	552200	55	600249	263
550051	64	550343	64	551032	244	551161	239	552201	55	600253	263
550052	65	550344	64	551033	241	551162	239	552202	55	600345	263
550055	65	550462	236	551033	244	551163	239	552203	55	600346	263
550056	52	550463	236	551034	241	551164	239	552204	55	600347	263
550057	52	550464	236	551034	244	551165	239	552205	55	600348	263
550058	52	550466	236	551042	240	551166	239	552206	55	600349	263
550060	64	550467	236	551042	244	551179	59	553047	68	600372	263
550061	52	550487	236	551043	240	551183	57	553050	68	600439	264
550062	52	550488	236	551043	244	551184	58	553079	51	600452	63
550063	52	550489	236	551044	240	551185	59	553080	51	600472	264
550064	52	550800	175	551044	244	551186	59	553090	50	600474	264
550065	52	550800	254	551045	240	551187	57	553095	50	600475	264
550066	52	550816	251	551045	244	551198	60	553096	68	600476	264
550067	52	550817	251	551046	244	551199	60	553100	56	600876	258
550068	52	550818	251	551048	238	551201	57	553101	56	600896	258
550069	52	550821	251	551048	244	551203	57	553102	56	601057	265

ARTIKEL/SIDNUMMER

601222	263	602039	262	621844	256	647706	266	647784	264	651030	199
601242	263	602040	262	621881	258	647707	266	647785	264	651050	193
601244	263	602045	263	621883	258	647708	266	647786	264	651502	195
601247	263	602046	263	621884	258	647709	266	647792	261	651503	195
601357	265	602047	263	621885	257	647713	266	647793	261	651505	195
601903	257	602048	263	621886	259	647714	266	647794	260	651509	195
601904	257	602060	264	621888	258	647715	266	647795	260	651515	195
601905	257	602061	63	621889	258	647716	266	647796	261	651518	195
601906	257	602061	264	621890	258	647717	266	647797	261	652006	194
601907	257	602062	63	621891	256	647720	266	650004	196	652009	194
601908	259	602062	264	621892	256	647721	266	650015	194	652015	194
601909	259	605115	265	621893	256	647727	260	650021	193	660199	250
601910	259	605125	265	621894	256	647728	261	650035	196	660215	250
601911	259	605406	265	621895	256	647729	261	650038	197	660219	250
601912	259	605407	265	621896	256	647730	261	650039	197	660220	250
601913	259	605408	265	621897	256	647731	261	650040	197	660222	250
601925	257	605409	265	621898	256	647734	261	650071	199	660223	250
602001	265	605410	265	621899	256	647735	261	650072	199	660224	250
602002	265	605420	260	621900	256	647736	261	650084	200	660225	250
602010	265	605422	260	621901	256	647738	261	650090	201	660230	250
602011	265	605423	52	621902	257	647739	261	650091	201	660231	250
602012	265	605423	52	621914	259	647745	260	650093	201	660232	250
602013	265	605423	260	621915	257	647746	260	650095	200	660233	250
602014	265	605424	53	621916	259	647747	260	650096	200	660234	250
602020	262	605424	260	621917	259	647748	260	650097	200	660244	250
602021	262	605515	265	621918	257	647749	260	650130	198	660300	205
602022	262	610179	265	621919	256	647750	260	650131	198	661500	248
602023	262	610183	265	621920	256	647751	260	650132	198	661501	248
602024	262	612001	265	621921	256	647752	260	650133	198	661502	248
602025	262	620222	70	621922	256	647753	260	650134	198	661503	248
602026	262	620382	63	621922	256	647754	260	650135	198	661504	248
602030	262	620439	236	621923	259	647755	260	650136	198	661505	248
602031	262	620453	63	621924	257	647756	261	650137	198	661506	248
602032	262	620472	237	621926	259	647770	266	650138	198	661507	248
602033	262	620697	63	621927	257	647771	266	650139	198	661508	248
602034	262	620698	63	647701	266	647772	266	651000	197	661509	248
602035	262	621840	256	647702	266	647773	266	651002	197	661510	248
602036	262	621841	256	647703	266	647781	264	651003	197	661511	248
602037	262	621842	256	647704	266	647782	264	651005	197	661512	248
602038	262	621843	256	647705	266	647783	264	651009	197	661513	248

ARTIKEL/SIDNUMMER

661514	248	700106	191	859038	74	95120048	32
661515	248	800026	16	859039	74	95820048	32
661516	248	800028	16	859043	74	229270875	235
661516	248	800029	16	859044	74	229270876	235
661517	248	800030	16	859045	74	229273406	235
661518	248	800031	16	860002	74	229481275	235
661521	250	800134	102	860007	74	229481605	235
661526	250	800135	102	860012	74	229481606	235
661527	250	800136	102	860017	74	229623106	71
661528	250	800140	102	860127	135	229623206	71
661529	250	800141	102	860128	135		
661535	249	800281	109	860151	144		
661537	249	800282	109	860155	224		
661539	249	823046	39	860156	224		
661540	249	823048	39	900001	105		
661546	249	823050	39	900002	105		
661547	249	823101	39	900003	105		
661550	248	823102	39	900004	105		
661551	248	823131	38	900005	105		
661552	248	850024	74	900006	105		
661553	248	850025	74	900007	105		
700001	190	850127	135	901578	226		
700002	190	850128	135	901585	227		
700003	190	850150	144	901590	227		
700004	190	850160	144	901591	227		
700005	190	850161	144	923046	39		
700006	190	851005	197	923048	39		
700007	190	851009	197	923050	39		
700008	190	851505	195	923101	38		
700011	190	851509	195	923105	38		
700012	190	852006	194	923131	38		
700013	190	852009	194	950003	81		
700014	190	859002	74	950004	81		
700015	190	859007	74	950013	81		
700016	190	859008	74	950014	81		
700017	190	859012	74	990071	35		
700071	192	859017	74	990329	26		
700101	191	859018	74	990796	53		
700102	191	859032	74	990857	8		
700103	191	859037	74	95120046	32		

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

A series of horizontal dotted lines for taking notes.



Amiga AB
Box 24
534 21 Vara, SVERIGE

Tel: +46(0)512-296 70
Fax: +46(0)512-296 71

E-post: info@amigaab.se
www.amigaab.se