

HANDHAVANDE INSTRUKTIONER EL

Brf:Capitolium

KRAFT SYSTEM

El-central

Lägenhetscentralen är uppbyggd med dvärgbrytare (automatsäkring) placerade i hallen eller klädkammare. Vid överbelastning alternativt kortslutning faller vippan på dvärgbrytaren ned, åtgärda problemet och återställ vippan.

Jordfelsbrytare är installerade för samtliga utgående grupper i lägenhetscentralerna, utom för Kyl & Frys som försörjs av en personskyddsautomat, i vissa lägenheter utav två stycken.

En personskyddsautomat är en kombination av dvärgbrytare och jordfelsbrytare, allt i en komponent, vilket innebär att den kan lösa ut av kortslutning, överlast samt jordfel.

Jordfelsbrytare / Personskyddsautomat felsökning:

Felsökning när jordfelsbrytaren löser ut utförs enligt följande. Slå tillbaka vippan på jordfelsbrytaren. Om jordfelsbrytaren inte löser ut igen tyder detta på en tillfällig störning.

Om detta förfarande uppträder igen några gånger bör hjälp sökas hos elinstallatör.

Om jordfelsbrytaren löser ut direkt efter tillslaget finns ett bestående fel.

Slå ifrån samtliga automatsäkringarna i centralen. Slå till jordfelsbrytaren igen.

Återställ därefter en säkring i taget tills att jordfelsbrytaren ånyo löser ut.

Felet är nu lokaliserat till den säkringsgrupp som sist återställdes. Fortsätt med att dra ut alla stickpropps anslutna apparater inklusive lampputtag anslutna som hör till gruppen. Slå därefter åter till jordfelsbrytaren.

Om den nu löser ut på nytt finns felet i den fasta installationen eller i någon fast ansluten apparat.

Elinstallatörs hjälp behövs.

Om jordfelsbrytaren förblir inkopplad, ansluts en apparat till uttagen i taget tills att jordfelsbrytare ånyo löser. Det är den sist anslutna apparaten som sannolikt är felaktig.

Låt fack kunnig person undersöka och reparera.

Om jordfelsbrytaren löser ut igen innan några säkringar har återställts finns felet i eller före centralen.

Installatörens hjälp behövs.

Funktionsprovning av jordfelsbrytaren bör göras var 6 mån genom att trycka på den svarta knappen, därefter återställs jfb genom att föra vippan uppåt.

APPARATER

Uttag och strömbrytare är av fabrikat Ensto Busch-Jaeger modell Impressivio som saluförs av elgrossister. Vid byte av apparat kontakta din lokala elinstallatör.

Adress

Virebergsvägen 4
169 31 SOLNA

Telefon
08-730 12 20

Telefax
08-730 12 29

Innehar F-skattebevis
e-mail: info@vretael.se

ANTENN SYSTEM

Ett antenn system av typ multimedia är installerat i lägenheterna (3 hål i väggen)
Se vidare information från bostadsrättsföreningen.
Comhem är leverantör av kabel-tv.

BELYSNING SYSTEM

Belysningsystemet består av glödljusarmaturer i klädkammare, förråd samt balkong.
I tak kök sitter det armaturer som är bestyckade med kompaktlysrör, vid tillval vanligt glödljus.
Bänkbelysning i kök utgörs av lysrörsarmatur, vid tillval lågvoltsarmatur.

Samtliga Armaturer och lampputtag tänds/släcks med lokalt placerade strömbrytare.

BRANDVARNARE

En brandvarnare sitter monterat i hall.
Brandvarnaren är utrustad med ett "10-års" batteri, när den dagen kommer att batteri är på väg att ta slut
avger brandvarnaren korta ljudstötter, byt omedelbart batteri för att trygga säkerheten.

IT-SKÅP

I hall alternativt klädkammare sitter en patchpanel med 5-12 st uttag.
det första uttaget är inkommande från bredbandsbolaget, från detta uttag kopplas en kabel till
bredbandsbolagets utrustning som fördelar tele och datasignal.
För att få ut signal kopplas en kabel från bredbandsbolagets låda till det uttaget som ska nyttjas.
Se vidare i bostadsrättsföreningens information.

KODLÅS SYSTEM

Ett Kodlås system av fabrikat Bewator finns installerat i fastigheten.
Vid entré och vid gårdsentréerna sitter en kod apparat som fungera på följande sätt.
Hyresgäst som har tillgång till kod slår in koden på knappsats, entrédörr låses upp.
Se vidare i bostadsrättsföreningens information

Adress

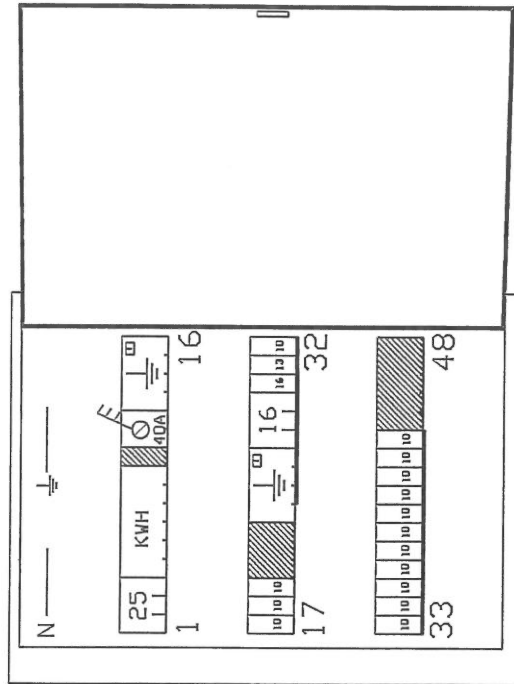
Virebergsvägen 4
169 31 SOLNA

Telefon
08-730 12 20

Telefax
08-730 12 29

Innehar F-skattebevis
e-mail: info@vretael.se

380.00mm



INFÄLLNADSMÅTT

H: 474mm

B: 340mm

D: 83mm

OBS! 5-LEDARSYSTEM

GRP. NR.	BENÄMNING	FABR	ARTIKELNR.	ANTAL
11---12	NORMBRYTTARE 40A, HBR3040T	ELDON	2120020	1
4---9	ENERGIMÄTARE	ABB	0980965	1
17---19	DVARGBRYTTARE REDLINE G101C10	ELDON	2119608	15
32---43				
31	DVARGBRYTTARE REDLINE G101C13	ELDON	2119609	1
30	DVARGBRYTTARE REDLINE G101C16	ELDON	2119610	1
27---29	DVARGBRYTTARE REDLINE G103C16	ELDON	2119650	1
1---3	DVARGBRYTTARE REDLINE G103C25	ELDON	2119652	1
13---16	JORDFELSBRYTTARE BPA440030	ELDON VASA	2169502	2
23---26				
	NORMKAPSLING DN348 IP30 INF.	ELDON VASA	2243606	1
	DÖRR MED LAS DNUL348	ELDON	2243616	1
	FASSKENA 9-MODUL E3L09	ELDON	2119909	1
	FASSKENA 11-MODUL E3L11	ELDON	2119911	1

CENTRAL SYSTEM I
FALKENBERG ABTEL: 0346-71 10 00
FAX: 0346-71 10 11

ELDON

BRF. CAPITOLIUM
CENTRAL LGH INFÄLLDA
IP30 (30st)
FRONTITRITNING
UPPBYGGNAD, KOMPONENTLISTA

TEL. 0380-76200 FAX. 0380-19800

UPPDATERINGSDATUM
070510KONSTR.
MTRITAD
MT

SKALA

DATUM
070426

RITARE

FÖRST. REV.

BLAD

FÖRST.

REV.

62413

62413

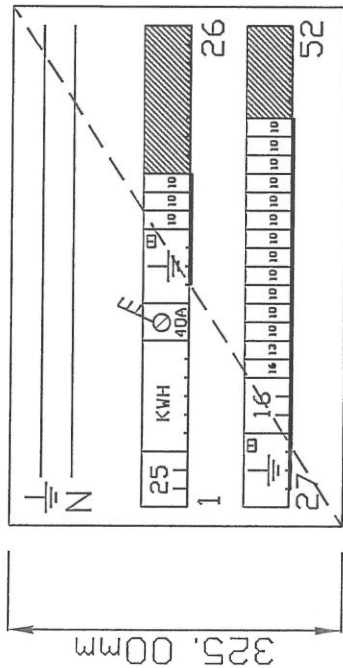
62413

62413A1.dwg

1

--

505.00mm

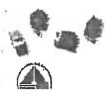


DBSI 5-LEDARSYSTEM

GRP. NR.	BENÄMNING	FABR	ARTIKELNR.	ANTAL
10---11	NORMBRYTARE 40A, HBR3040T	ELDON	2120020	1
4---9	ENERGIMÄTARE	ABB	0980965	1
16---18	DVÄRGBRYTARE REDLINE G10IC10	ELDON	2119608	15
36---47				
35	DVÄRGBRYTARE REDLINE G10IC13	ELDON	2119609	1
34	DVÄRGBRYTARE REDLINE G10IC16	ELDON	2119610	1
31---33	DVÄRGBRYTARE REDLINE G10IC16	ELDON	2119650	1
1---3	DVÄRGBRYTARE REDLINE G10IC25	ELDON	2119652	1
12---15	JORDFELSBRYTARE BPA440030	ELDON VASA	2169502	2
27---30				
	NORMCENTRAL DB252	ELDON VASA	2243910	1
	FASSKENA 6-MODUL E3L06	ELDON	2119906	1
	FASSKENA 20-MODUL E3L20	ELDON	2119920	1
	SKYDDSHUV MED LAS DBL252L	ELDON VASA	DBL252L	1

CENTRAL SYSTEM I FALKENBERG AB TEL: 0346-71 10 00 FAX: 0346-71 10 11		BRF. CAPITOLIUM CENTRAL LGH UTANPAL IGGANDE IP30 (45st) FRONTTRITNING UPPBYGGNAD, KOMPONENTLISTA		UPPDATERINGS/DATUM 070510	
REV	ANMÄRKNING	DATUM	RITAD/KONTR.	KONSTR. MT DATUM 070426 RITNING	SKALA MT ARBETSVÄRDE 62413 BLAD FÖRIS. REV. 1 --

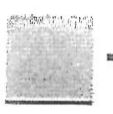
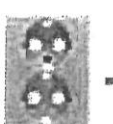
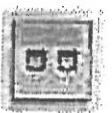
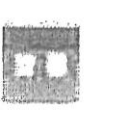
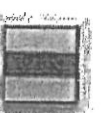
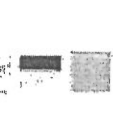
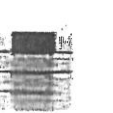
Capitolium - Data System

<u>Text</u>	<u>TypBesk</u>	<u>El.frp.</u>	<u>Artikelnr.</u>	
Kategori 6 SL oskärmad jack	1375055-2	1	51.401.02	
Fästram för 2xRJ45, AMP	1819.02	1	18.153.64	
Centrumpåtta, 2xRJ45, snäpp, vit	1819-84	1	18.156.86	
Täckram 1-fack, 85 mm, vit	1721F85-84	1	18.156.01	
Kategori 6 datakabel 1x4par	5483100027	305	49.372.53	
Kapsling 1 x 13 moduler Jordanslutningar 8 x 16 mm ² Neutralanslutningar 10 x 16 mm ²	619200	1	22.914.72	
Patchmodul P112 DIN LexCom Home 12xWB-jack	5185078	1	51.850.78	
Modularjack CFF Kat 6		1	51.479.05	

ENSTO IMPRESSIVO

Ett nytt sätt att tänka, ett nytt sätt att köpa

Sättet att köpa Impressivo gör det lättare att indela arbetet i faser. Endast de komponenter som behövs i det aktuella arbetsskedet transporteras till byggarbetsplatsen; insatserna vid installationsskedet och övriga komponenter först när de behövs. På så sätt kan du lättare periodisera inköpskostnaderna.

	IP21				IP44
Strömbrytare		=			 + 
Vägguttag		=			 + 
Tele- och dataprodukter		=			
Termostater		=			
Elektronikprodukter		=			
Signalprodukter		=			
EIB		=			



BUILDING TECHNOLOGY

ENSTO BUSCH-JAEGER OY
FILIAL SVERIGE
VÄSTBERGA ALLÉ 5
126 30 HÄGERSTEN
TEL.08 556 309 00
FAX.08 556 309 22
WWW.ENSTO.COM

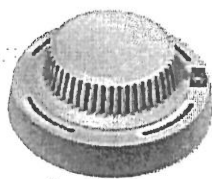
BRANDVARNARE

Brandvarnare standard 9V med 10-års batteri, Optisk

Levereras med högklassigt litiumbatteri som räcker 8-10 år. Optiska brandvarnare innehåller inget radioaktivt ämne, och har avancerat fotocell-system, som sägs vara effektivast, när det gäller pyrande bränder och bränder som kan glöda under lång tid innan de utvecklas till bränder med öppen låga. Några exempel kan vara en cigarett som hamnat i en möbel eller säng, eller elektriska ledningar/kablar som är överhettade.

En "Optisk" brandvarnare är det miljövänligaste alternativet då inget radioaktivt avfall förekommer.

Levereras komplett med svensk bruksanvisning, fästplatta, skruvar och batteri i flerspråkig 4-färgs kartong.



94 501 13	13540	Brandvarnare 9V, 10-årsbatteri, optisk
-----------	-------	--

Brandvarnare trådlös sammankopplingsbar, Optisk

Brandvarnaren bygger på Nexa's standardbrandvarnare som "dockas" i en radiomodul som fungerar både som sändare och mottagare. Vid eventuellt utlöst larm skickas radiosignalen vidare till nästa brandvarnare.

Radiosignalen går genom väggar och tak med en kapacitet på ca 25-30 meter mellan varje brandvarnare. Totalt 12 st kan kombineras med varandra.

Brandvarnarna levereras komplett med radiomodul, batterier samt Svensk bruksanvisning



94 501 22	13517	Brandvarnare 9V, optisk, trådlös, 2-pack
-----------	-------	--

Bruks & Skötselanvisning för Brandvarnare

SS-168

10 –års lithium batteri

PLACERING:

Brandvarnaren bör monteras mitt i taket, i sovrummen, i trapphuset, i hallen mm, på dess högsta punkt.

Om sovrummen ligger i skilda delar av bostaden bör man montera flera brandvarnare, och i hus med flera våningar, bör man ha minst en brandvarnare på varje våningsplan. En bra tumregel är en (!) brandvarnare per minimum 45 m².

Använd ej brandvarnaren utomhus i fuktiga utrymmen, ej heller i närheten av flaktar eller liknande.

MONTERING:

Lossa fästplattan genom att vrida den lite moturs. Sätt i batteriet med rätt angiven polaritet (+ / -). Kontrollera brandvarnaren genom att hålla test knappen intyckt i några sekunder tills larmsignalen ljuder.

Skruv fast fästplattan i taket. Passa in brandvarnaren i fästplattan och vrid försiktigt fast, alternativt kan dubbelhäftande tejp eller kardborre användas, dock på kundens egen risk. Vi tar ej ansvar för korrekt uppsättning med dessa hjälpmedel.

Brandvarnaren är försedd med spärranordning som omöjliggör fästsättning av fästplattan om batteri ej är monterat.

PROVNING & SKÖTSEL:

Denna brandvarnare är utrustad med 10-års lithium batteri, följ dock nedan anvisning av säkerhetsskäl.

Prova brandvarnaren minst en gång per månad, genom att trycka på test knappen under några sekunder, eller genom att blåsa rök mot den. Brandvarnaren skall då larma så länge test knappen är intyckt eller så länge det finns rök inne i "kammaren". Erhålles ej larm, kontrollera att batteriet är rätt monterat alternativt byt ut batteriet

Utvändigt kan brandvarnaren lämpligen avtorkas med hjälp av handdiskmedel och fuktig trasa. Inga kemikaliska lösningsmedel får användas. I samband med batteribyte kan det vara lämpligt att dammsuga brandvarnaren med en mjuk borsie.

BATTERIVARNING & BATTERIBYTE:

Brandvarnaren kontrollerar batteriet var 40:e sekund. Detta indikeras av lysdioden då den blinkar.

Innan det är helt slut så avger brandvarnaren korta ljudstötter under ca en vecka. Det är alltså då dags att byta batteri.

KONSUMENTVERKET INFORMERAR:

Om det börjar brinna, så kan ditt liv hänga på sekunder. Därför måste du alltid vara beredd i sådan situation.

1. Välj ut de fönster som lämpar sig för nöd utrymning om vanliga vägar kan vara blockerade av rök eller eld.
2. Bestäm en samlingsplats utanför huset.
3. Om du har tillgång till brandsläckningsredskap, se till att de fungerar och finns lättillgängliga.
4. Öva utrymning, gör det till en lek för att inte skrämna barnen.

OM DET BÖRJAR BRINNA:

1. Väck övriga personer, följ uppgjorda utrymningsplaner.
2. Stäng om möjligt dörrar och fönster för att begränsa branden.
3. Larma brandkåren. SOS 112.
4. Om branden är liten, försök att släcka med hjälp av egna brandsläckskap, brandsläckare eller dyl.
5. Kan du inte släcka själv, ta dig ut så fort som möjligt.
6. Gå inte tillbaka in i huset / brandhärden.

FÖR ATT UNDVIKA BRAND:

- Se till att tändstickor förvaras utom räckhåll för barn.
- Lärna aldrig levande ljus utan uppsikt.
- Töm aldrig askkoppar i papperskorg eller sopåse utan försäkrans om att det är ordentligt släkt, håll gärna vatten i askkoppen.
- Se till så att inga gnistor kan uppstå vid eldning i kakelugn eller öppen spis.
- Hantera och förvara brandvarliga vätskor på ett säkert sätt.

- Använd endast säkringar av rätt styrka i det elektriska systemet, experimentera ALDRIG själv med el.
- Byt ut bristfälliga elektriska anordningar.

OBS: Använd om möjligt endast S-märkta produkter.

STATENS STRÅLSKYDDSinSTITUT INFORMERAR:

Denna brandvarnare innehåller 40 Kmq av det radioaktiva ämnet Am-241. Brandvarnaren är strålskydds granskad och godkänd.

Vid normal användning är strålkällan inte åtkomlig och ingen strålning av betydelse tränger ut till omgivningen. Installation, drift, batteribyte och rengöring enligt instruktionerna är ofarliga för användaren.

Kasserad brandvarnare får ej slängas med övrigt hushållsavfall, brandvarnaren skall lämnas in till närmaste återförsäljare som är ansluten till El-Kretsen för återvinning av miljöfarligt gods.

Batteriet skall avlägsnas och lämnas där återvinning av batterier förekommer (batteriholk el liknande)

GARANTI:

På denna brandvarnare lämnar vi 5-års funktionsgaranti. (gäller ej batteri) från leveransdatum. Garantin gäller under förutsättning att denna bruksanvisnings följs. Felaktig brandvarnare skall returneras till nedanstående adress med uppgifter om fel, garantinsynpunkt samt bifogat inköpskvitto.

Denna produkt är godkänd av statens strålskydds institut.

Ch 8375/1

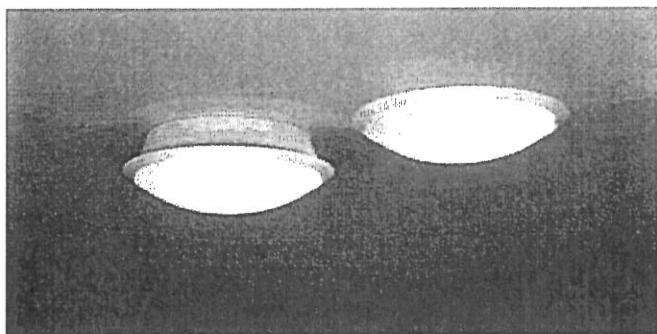
Uppfyller konsumentverkets regler för säkerhet och funktion.

KOVFS 1978:3. Godkänd och provad av UL, USA.

Nexa Trading AB
Karl Johansgatan 152
414 51 Göteborg
Tel: +46 31 14 13 80
Fax: +46 31 42 50 93
www.nexase.net
www.brandvarnare.net

L1

Discovery



W	kg	mm	Driftdon	Kupa	Best. nr
FSQ-E (TC-DEL)					
1x18	1,3		HF-std	Akryl	56533-85

Montage

Två fästhål. Kan monteras i tak eller på vägg, även infälld. Vid infällt montage beställs infällningsbyglar separat.

Anslutning

Snabbkopplingsplint 3x2,5 mm², 3-fas överkoppling möjlig.

Utförande

Armaturstomme av polykarbonat och kupa av slagseg akryl alt. polykarbonat.

Nödljus

Nödljusarmatur har batteri (1 h drift) i separat låda och nödljusaggregat för infällt alt. utanpåliggande montage. Snabbkopplingsplint 4x2,5 mm².

Ljusreglering

e-Sense Smart-Swit-ch - Armatur med inbyggd sensor för närvarodetektering av/på. Detekteringsområde 100 grader. OBS: IP 20 med sensor.

Tillbehör

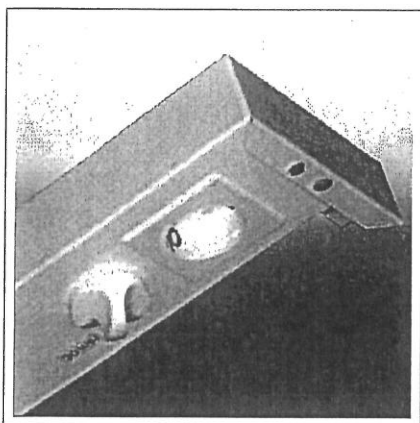
Täckring, skärm och hölje i vit alt. grått (RAL 9006) aluminium. Infälld dekoring i blått alt. gult samt IP 55-packning. Skärm passar ej armatur för IAA.

Övrigt

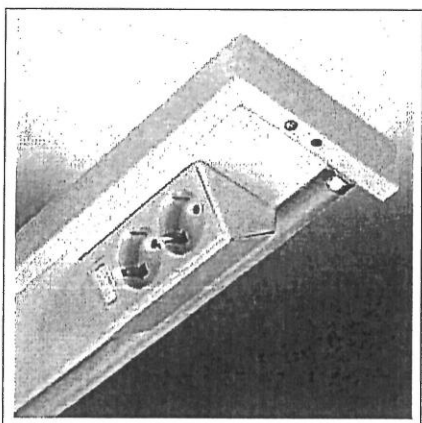
Utanpåliggande ledning möjlig, överkoppling 0° eller 180°. Tre stryknippelförsedda införingshål Ø16 mm placerade på armaturens ovansida.

Design

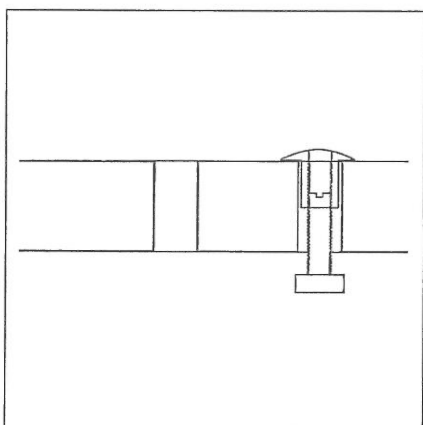
Wilma Daemen.



Varianten med timer (30 min) har både envägs- och tvåvägsuttag.



Som tillbehör finns en uttagsbox som vinklar uttagen 45°. E 79 989 30.



Speciella skruvförband för genomgående montage finns som tillbehör. Art.nr. 90102026.

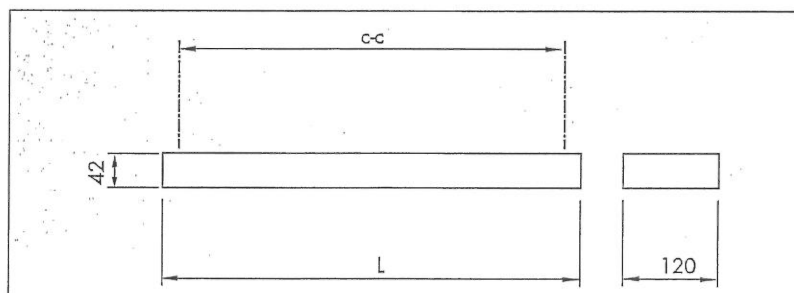


Februari 2004

En god idé utesluter inte en som är bättre

Typ	W	L	C-C	Uttag		Vikt	E-nummer
				1-vägs	2-vägs		
10 272-115	1x15	484	469		×	1,9	E70 405 40
10 272-12	1x18	635	620		×	2,0	E70 405 30
10 272-12-UJ	1x18	635	620			2,0	E70 405 38
10 272-12-TI	1x18	635	620	×	×	2,1	E70 405 32
10 272-13	1x30	941	929		×	2,3	E70 405 43
10 272-14	1x36	1245	1230		×	2,6	E70 405 33
10 272-14-UJ	1x36	1245	1230			2,6	E70 405 39
10 272-14-TI	1x36	1245	1230	×	×	2,7	E70 405 35
T5							
10272-114	1x14	635	620		×	2,0	E70 405 50
10272-114-UJ	1x14	635	620			2,0	E70 405 51
10272-114-DR	1x14	635	620		×	2,0	E70 405 56
10272-114-UJ-DR	1x14	635	620			2,0	E70 405 57
10272-121	1x21	941	929		×	2,3	E70 405 52
10272-121-UJ	1x21	941	929			2,3	E70 405 53
10272-121-DR	1x21	941	929		×	2,3	E70 405 58
10272-121-UJ-DR	1x21	941	929			2,3	E70 405 59
10272-128	1x28	1245	1230		×	2,6	E70 405 54
10272-128-UJ	1x28	1245	1230			2,6	E70 405 55
10272-128-DR	1x28	1245	1230		×	2,6	E70 405 60
10272-128-UJ-DR	1x28	1245	1230			2,6	E70 405 61

T8-versionerna kan erhållas med faskompenseringskondensator, -FK.



FÖR MER INFO, KONTAKTA FEHCOS KUNDSERVICE 0418-44 94 80

FEHCO BELYSNING

Kvistoftav. 4, 261 62 Glumslöv. Tel. 0418-44 94 80. Fax 0418-708 01
belysning@fehco.se • www.fehco.se

Produkter

75 - Inredningsarmaturer > Porslins- och plastarmaturer > Modul 20 porslinsarmatur

Fabrikat: Ifö Electric

Kapslingsklass: IP 20. ~ (gäller för kompaktlysrör). Klass II < .

Montage: Rak sockel: Tak och vägg.

Sned sockel: Vägg.

Utförande: Sockel av vitglaserat porslin. Lamphållare av porslin resp elektroniskt driftdon i lysrörshållare av vit polyester. Glaspackning medlevereras.

Kupa av opalglas, opal eten, opal akryl, klarglas eller rött glas.

Anslutning: Rak sockel har kabelinföring uppfifrån och genom två utbrytningsöppningar 10 mm (E75 100 14, 54: 19 mm) på motstående sidor.

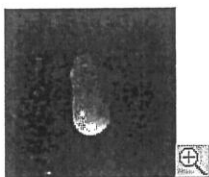
Sned sockel har kabelinföring bakifrån och genom en utbrytningsöppning 15 mm upptill och en 10 mm nedtill.

Lamphållaren har två plintar för max 2x1,5 mm² vardera.

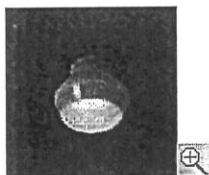
Lysrörshållaren har två klämmor för max 2x2,5 mm² vardera.

Elektriska data: 230 V resp 230 V, 50 Hz.

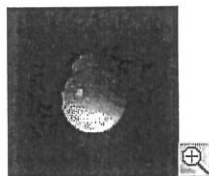
▼ Produkt: För glödlampa



E75 102 83



E75 103 13, 115 13 - 14



E75 100 13 - 14, 53 - 54, 114 13 - 54

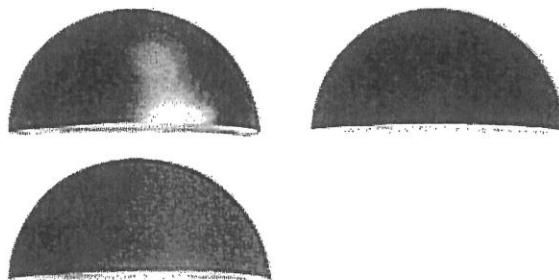
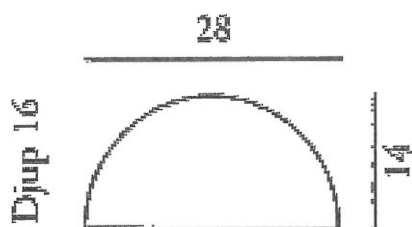
Rak sockel med opalglas

Artnr	Artben	Typ	Effekt W	Socket	γ	H	c/c	Reservkupa	Vikt kg	
E7510013	MODUL20 TAK 75W OPALGLAS	52740	75	E27	150	180	60-67, 70	E79 060 03	0,7	
E7510014	MODUL20 TAK 100W OPALGLAS	52718	100	E27	180	215	67-79	E79 060 14	1,1	
E7510283	MODUL20 TAK 75W OPALGLAS	52740	75	E27	105	210	60-67, 70	E79 065 63	0,7	
E7510313	MODUL20 TAK 75W OPALGLAS	52740	75	E27	170	150	60-67, 70	E79 068 03	0,8	

Nästa

Pos G4

PARIS 163, 164

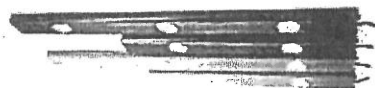


Art	Färg	E-nr	Watt	Sockel	Ip	Klass
163	Galvaniserad stål	E 7722120	60W	E27	33	I
163	Svart	E 7722123	60W	E27	33	I
163	Aluminium	E 7722095	60W	E27	33	I
163	Vit	E 7722124	60W	E27	33	I
164	Galvaniserad stål	E 7722125	18W	G24d-2	33	I
164	Svart	E 7722128	18W	G24d-2	33	I
164	Aluminium	E 7722096	18W	G24d-2	33	I
164	Vit	E 7722129	18W	G24d-2	33	I

Norlys AB
Trädgårdsgatan 3-5
452 31 Strömstad

Tel: +46 (0) 526 00
Fax: +46 (0) 526 607 22
E-mail: staff@norlys.se

Tillvalsarmatur kök pos L8, L9



Halogenbelysning.

Med 2 eller 3 st 20W halogenlampor. Strömbrytare på ena gaveln. Lampa 20W G4

Artnr

32-2650	Vit	2x20	535x67x23
32-2651	Vit	3x20	755x67x23

Denna armatur är levererad av Claes Olsson.

BRUKSANVISNING

Pollux 230V, GU 10

Vit 745211 (E 74 710 19)
Borstat stål 745212 (E 74 710 20)
Titan 745214 (E 74 710 22)



OBS! Läs installationsanvisningen noga innan produkten installeras!

Leverantören kan ej hållas ansvarig för ev. skada som uppstår på produkten eller annan material om installationsanvisningen ej följes vid installationen.

Användningsområde

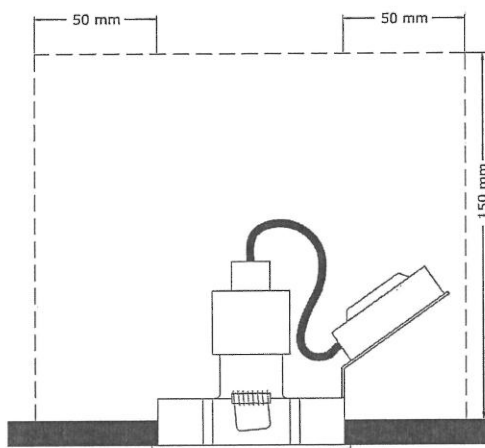
Pollux är avsedd att anslutas till 230V, 50 Hz, och har kapslingsklass IP 44 och är avsedd för inomhusbruk. IP44 klassningen gör att produkten får installeras i badrum och våtrum i tak inom område 1,2 och 3, för mer info se starkströmsföreskrifterna ELSÄK-FS. Annan användning än den tillåtna kan skada produkten och resultera i kortslutning, brandfara eller risk för elchock. För att säkerställa säkerheten får produkten inte modifieras eller ändras.

Säkerhet

- Pollux 230V är av klass II och skall ej jordas.
- Armaturerna är gjorda för fast montage och skall installeras av en behörig elektriker. Säkerställ att anläggningen är spänningslös innan installationen av armaturen påbörjas. Om det uppstår något fel på armaturen som kräver att reparation behöver göras då skall denna utföras av en behörig elektriker som skall säkerställa att anläggningen är spänningslös för reparation påbörjas.
- För att uppfylla kapslingsklassen IP 44 måste armaturen monteras i ett tätt tak där vatten inte kan tränga in i den infällda delen av armaturen.
- Vid ev. rengöring av armaturen måste denna vara avstängd och avsvalnad, endast en torr duk får användas. Håll aldrig någon vätska på eller i armaturen.
- Bygg aldrig in (eller täck över) armaturen utan att först säkerställa god ventilation. Armaturen får under inga omständigheter övertäckas med isolermattor eller dylikt.

Installation

Före installation - kontrollera att anläggningen är spänningslös. Anslut Pollux till nätspänning 230V. Håltagningsmåttet är 77 mm. Det krävs 50 mm fritt utrymme vid sidan av armaturen. Infällnadsdjup min. 115 mm. Armaturen är dubbelisolerad klass II och skall ej jordas. Anslut tändtråden (fas) normal svart eller brun och nolledaren, blå, till kopplingsplintarna märkta L/N.



Byte av ljuskälla

Kontrollera att armaturen är spänningslös innan byte av ljuskällan påbörjas. Armaturen måste svalna innan ljuskällan byts, annars finns risk för brännskada. För att ta ur ljuskällan: lossa låsfjädern framför ljuskällan genom att klämma ihop fjädern - försiktigt så att den inte skjuter iväg. Då fjädern lossnar kan ljuskällan avlägsnas från sockeln. Håll i sockeln och vrid lampan ett kvarts varv moturs.

Specifikationer

Anslutning	230V, klass II, skall ej jordas
Kapslingsklass	IP44, vid infällnad i tätt tak
Riktbarhet	vippbar 20°, ej vridbar
Ljuskälla	50W 230V sockel GU 10
Min.avstånd	0,5m (till belyst yta)
Håltagning	Ø 77mm
Ytterdiameter	Ø 82mm
Infällnadsmått	Djup 150mm, bredd Ø 182mm
Minsta ledare	2 x 0,75 ²



Marelco/Vinga AB

Huvudkontor/Lager/Belysningsutställning
421 32 Västra Frölunda Tel: 031-67 43 00
www.marelcovinga.se

Hulda Mellgrens Gata 2
Fax: 031-27 70 98
e-post: info@marelcovinga.se