

LED IP23 OPTIC 1T1

- Anpassad för byte av befintlig lysrörsanläggning
- Bibehållen ljusmängd
- Kraftig energibesparing



1T1 (ETT TILL ETT)

Ett koncept med armaturer direkt anpassade för byte av befintliga lysrörsanläggningar som ger motsvarande mängd ljus men med en rejäl energibesparing.

Det innebär att befintliga lysrörsarmaturer kan bytas ut mot effektiv LED belysning utan att det innebär någon förändring av ljusmiljön.

Ingen ny projektering eller ljusberäkning behöver göras utan armaturerna kan installeras omgående och generera energibesparing från första stund.

LED IP23 OPTIC 1T1

Allround industriarmatur LED IP23 OPTIC i ETT TILL ETT utförande. Enkel installation med utanpåliggande 5-poliga snabbkopplingsplintar vid gavlarna och genomgående kablage. Ett brett användningsområde; industrilokaler, dagligvaruhandel, garage, lager, idrottshallar m.m. Finns med 3 olika ljusspridningsvinklar: 30, 60 och 120 grader och tre effekter. Armaturen kan installeras på lina, armaturskena eller dikt tak. Linfästen ingår. Färgtemperatur 4000 Kelvin.

Teknisk beskrivning:

- Livslängd: 100.000h L80, 75.000h L85, 50.000h L90
- Drivdonet: 100.000h — felutfall max 10%, 1% per 10.000h
- SDCM: 3
- Färgtemperatur: 4000 Kelvin
- IP-klass: IP23
- Skyddsklass: Klass I

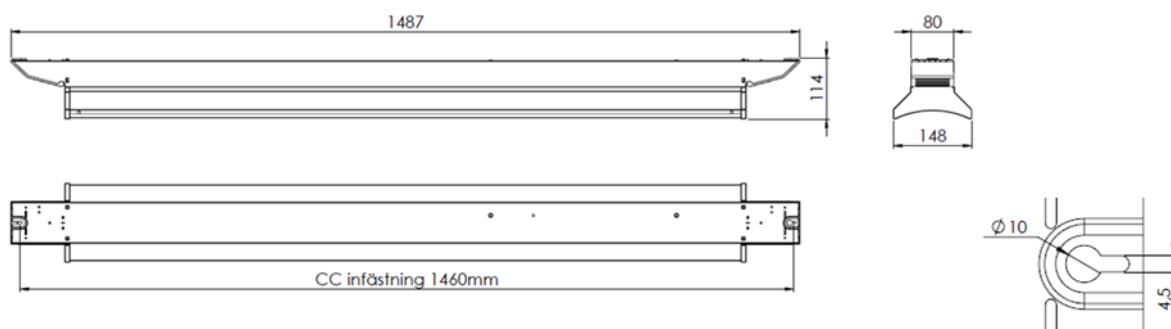
- Total Systemeffekt: 33W/46W/68W
- Vikt: 4 kg
- Färgåtergivning: CRI 80
- Omgivningstemperatur: -20°C till +40°C
- Energiklass: Produkten innehåller en ljuskälla med energiklass C



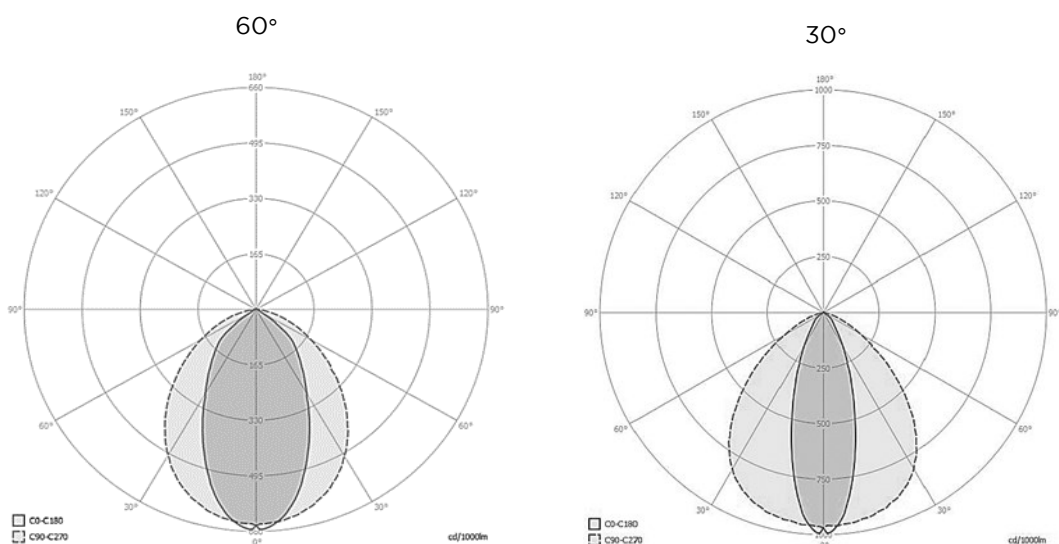
Varianter

IP23 LED OPTIC 1T1		Spec	Effekt optimerad LED				Ersätter			
Nummer	Benämning	L x B x H	Färgtemp	Armatör nättspänning	Armatör lumen	Effektivitet lm/W	T5	T8	Takhöjd	Armaturlumen
7218599	IP23 LED 1T1 33W SMAL 30°	1487x1148x114mm	4000K	33W	5134 lm	155 lm/W	2x28W	2x36W	10-20m	5000 lm
7218600	IP23 LED 1T1 33W MEDIUM 60°	1487x1148x114mm	4000K	33W	4983 lm	151 lm/W	2x28W	2x36W	6-10m	5000 lm
7218601	IP23 LED 1T1 33W BRED 120°	1487x1148x114mm	4000K	33W	4851 lm	147 lm/W	2x28W	2x36W	3-6m	5000 lm
7218602	IP23 LED 1T1 46W SMAL 30°	1487x1148x114mm	4000K	46W	7108 lm	155 lm/W	2x49W	2x58W	10-20m	7000 lm
7218603	IP23 LED 1T1 46W MEDIUM 60°	1487x1148x114mm	4000K	46W	6992 lm	152 lm/W	2x49W	2x58W	6-10m	7000 lm
7218604	IP23 LED 1T1 46W BRED 120°	1487x1148x114mm	4000K	46W	6716 lm	146 lm/W	2x49W	2x58W	3-6m	7000 lm
7218605	IP23 LED 1T1 68W SMAL 30°	1487x1148x114mm	4000K	68W	10508 lm	155 lm/W	2x49W	2x58W	10-20m	10500 lm
7218606	IP23 LED 1T1 68W MEDIUM 60°	1487x1148x114mm	4000K	68W	10472 lm	154 lm/W	2x49W	2x58W	6-10m	10500 lm
7218607	IP23 LED 1T1 68W BRED 120°	1487x1148x114mm	4000K	68W	9928 lm	146 lm/W	2x49W	2x58W	3-6m	10500 lm

Mått och dimensioner



Ljussfördelning



Reparation

Byte av ljuskälla och drivdon skall endast utföras av kvalificerade personer.



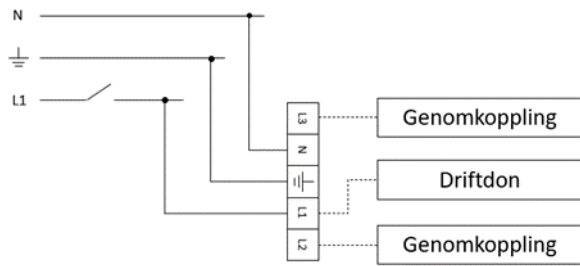
BYTE UTAN VERKTYG
Enkelt byte av
LED-platta utan verktyg
med snabbkoppling.

Inkoppling

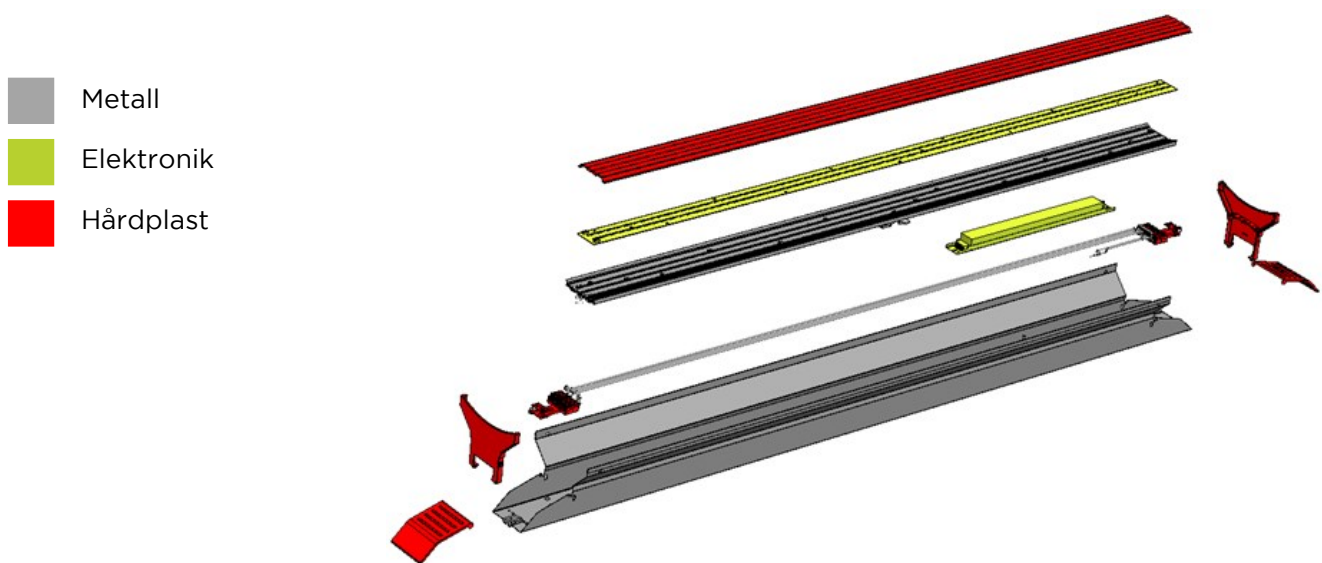
Kopplingsplint

Position L1 Inkoppling av fas mot armatur.

Position L2, L3 Möjliggör genomkoppling av separat fasgrupp.



Demontering och återvinning



Avsäkringstabell

Typ	B10	B16	C10	C16
LED IP23 1T1 samtliga	21	33	35	56