

Installations manual

EPOX IP44



1 Allmänna riktlinjer

1. Armaturen ska installeras av behörig elektriker.
2. Spänningen ska vara avstängd vid installation eller service av produkten.
3. Armatur ska monteras inomhus.

2 Fabriksinställningar

Färgtemperatur, alla varianter: 4000K

Ljusflöde: L1200: 5600 lm. L600: 2900lm

3 Funktioner och Teknisk data

- Armaturvarianter: Tänd/Släck (TS), Tänd/Släck Sensor (TS S), Dim Sensor (DS).
- Längder
 - 1200mm: TS, TS S, DS
 - 600mm: TS, TS S
- Effekt Max
 - 1200mm: 38W, 600mm: 20W
- Justerbar färgtemperatur: 3000K, 3500K, 4000K
- Justerbart ljusflöde. Se kap 6.2
- IP-klass 44
- Klass I armatur
- 220-240VAC 50/60 Hz
- CE
- Ta Max: 40°C

4 Montering av armatur

1. Ta bort kupan från armaturen genom att pressa ihop kanterna och lyft av från armaturchassi.
2. För uppfästning av armatur mot underlag använd nyckelhål i armaturchassi. Mått och dimensioner se Fig 4.1 och Fig 4.2.
3. För att bibehålla IP44-klass. Placera medföljande täckbrickor, se Fig 4.3, över nyckelhål vid montage.
4. Montera fast armatur med lämplig skruv för underlag.
5. För in kablage genom kabelgenomföring i gavel på armatur eller i mittengenomföringar på armaturchassi.
6. Elektrisk inkoppling av armatur. Se kap 5.
7. Återmontera kupan.

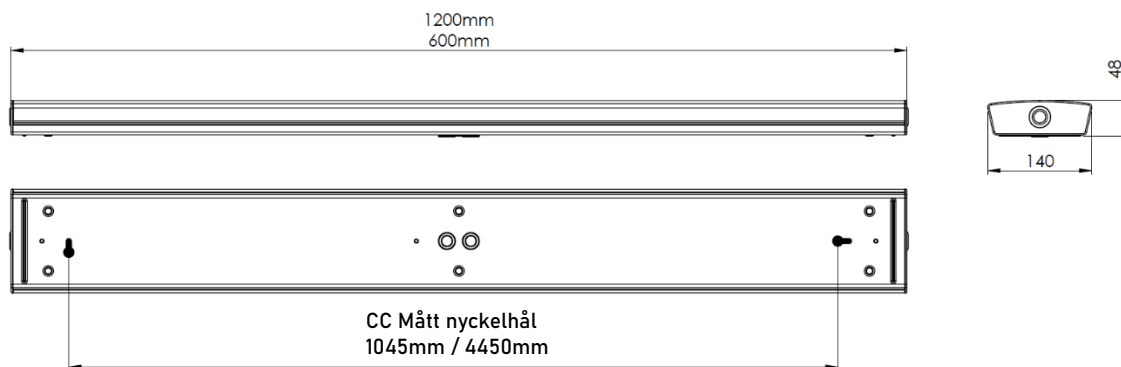
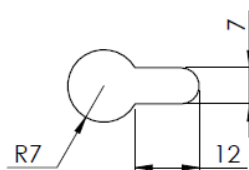


Fig 4.1. Mått och dimensioner.



4.2 Dimension nyckelhål.



4.3 Tätningbrickor.

5 Inkoppling av armaturer

Armaturer har genomgående 1.5mm² kablage mellan kopplingsplintar vilket möjliggör enkel vidarekoppling mellan armaturer.

5.1 Kopplingsplint

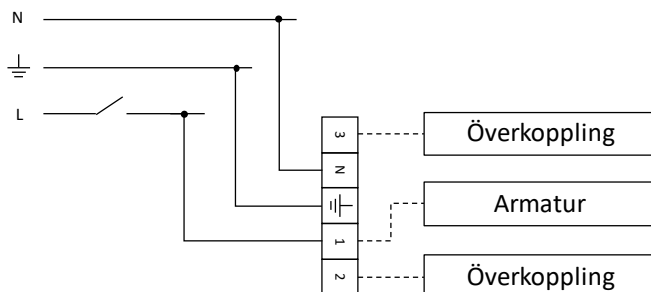
Position 1

Inkoppling av fas mot armatur.

Position 2 och 3

Möjliggör överkoppling av två separata fasgrupper.

5.2 Elektrisk inkoppling av TS armatur

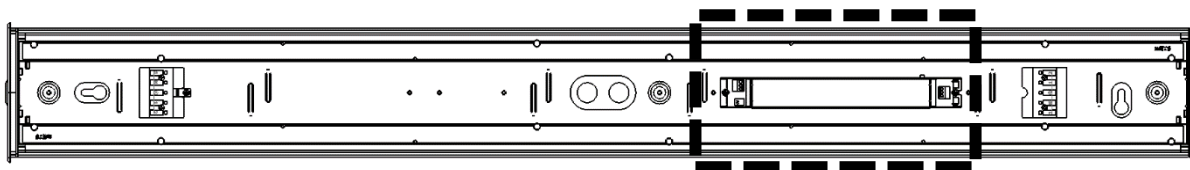


5.3 Elektrisk inkoppling av övriga varianter

Se separata installationsmanualer.

6 Armaturinställningar

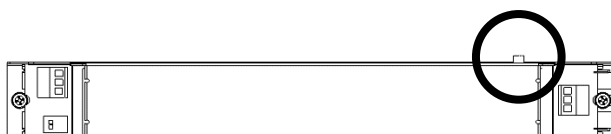
Justering av ljusflöde och färgtemperatur kan göras på drivdonet.



6.1 Inställning av färgtemperatur, CCT

Inställning av färgtemperatur görs via en DIP brytare på sidan av drivdonet. Färgtemperaturen kan ställas i följande steg:

3000K(WW) – 3500K – 4000K(CW)

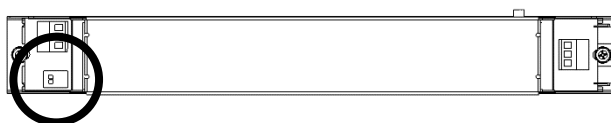


6.2 Inställning av ljusflöde

Ljusflöde ställs via DIP brytare på drivdon enligt nedan tabeller.

Ljusflöde anges för 4000K.

1200mm		
Ljusflöde (lm)	Brytare 1	Brytare 2
5600	ON	ON
4700	OFF	ON
3900	ON	OFF
3100	OFF	OFF



600mm	
Ljusflöde (lm)	Brytare 1
2900	ON
2100	OFF

7 Avsäkringstabell

E-nummer	Variant	Avsäkringstabell Standard			
		B10	B16A	C10	C16
7218624	L1200 TS	24	38	40	63
7218625	L1200 TS S	24	38	40	63
7218626	L1200 DS	24	38	40	63
7218627	L600 TS	24	38	40	63
7218628	L600 TS S	24	38	40	63

8 Återvinning

Bidra till ett hållbart samhälle och återvinn överblivet material från installationen.

Kartongen sorteras som wellpapp. Plastemballage och skyddsplast sorteras som mjukplast.

Installationsmanualen sorteras som papper.

För service/reparation och återvinning av armatur, se produktdatablad för mer information.