

# Ljuslist 114

## Monteringsanvisning

BLP LISTEN

### Förpackningens innehåll

Bruksanvisning

Armatyr med monterad anslutningskabel

Fästen med tillhörande skruv

Avvikelser kan förekomma vid specialbeställningar

### Säkerhet

Läs bruksanvisningen

Spara bruksanvisningen för framtida bruk

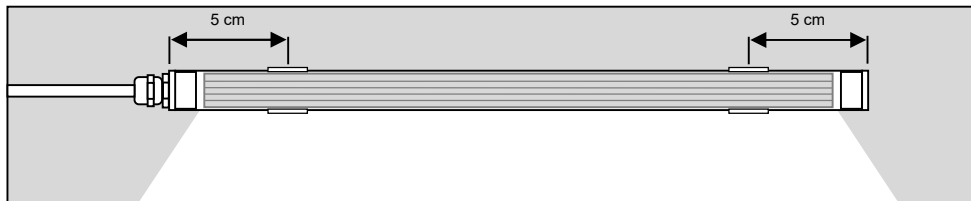
Produkten ska anslutas till LED drivdon 12V eller 24V DC, se armaturens typskylt.

Se till att göra alla anslutningar innan drivdonet ansluts till nätspänning.

Ljuskällan skall endast ersättas av tillverkaren, dennes servicerepresentant eller annan kvalificerad person

### Montering ljuslist

Montera armaturen med de medföljande fästena och skruvarna. Fästena sätts ca 5 cm in från vardera änden av plaströret. Se bilden nedan. På armaturer längre än 1,5 meter sätts även ett fäste centrerat på armaturen. Armaturens öppning riktas åt det håll ljusbilden önskas innan listen trycks in i fästena. Om skruvarna byts ut ska skruvar med samma höjd på huvudet användas (1,5 - 1,75 mm).



### Anslutning till drivdon

Listen ska anslutas till ett drivdon avsett för drivning av LED med konstantspänning. Välj utspänning på drivdonet enligt etiketten på ljuslisten, 12 eller 24 V DC. Se till att drivdonet klarar den effektförbrukning som kopplas in. Ljuslistens maximala effektförbrukning per meter finns på etiketten. Brun ledare +, blå ledare -.

## **Tekniska data**

Armaturen innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass G

Matningsspänning: 12 eller 24 V DC, se listens typskylt

Effektförbrukning: 4,8, 7,2, 14,4 eller 24,5 W/m, se listens typskylt

Ljusstyrka: Se produktblad

Färgtemperatur: 2400, 2700, 3000, 4200 eller 6000 kelvin, se listens typskylt

Färgåtergivning: Ra min 80

Spridningsvinkel: 50 grader med klar lins, 75 grader med opal lins

Livslängd: 40 000 timmar (L70) vid Ta=25°C

IP-klass: IP 65

Anslutningskabel: 2 meter SIHF 2x0,75 mm<sup>2</sup>

Material: Anodiserad aluminiumprofil med skyddande plaströr 20,3x20,3 mm (polykarbonat).

Avvikelser kan förekomma vid specialbeställningar

## **Demontering ljuskälla**

Lossa ändproppen från plaströret på kabelsidan och dra ut listen

Skruva loss och demontera dragavlastaren

Skjut linsen, om sådan är monterad, åt ena sidan och ta bort den.

Löd bort/koppla bort anslutningskabel

Lossa anslutningskortet genom att bända försiktigt med en skruvmejsel eller liknande.

Dra ur LED stripen och löd bort anslutningskorten.