



CREO INF SVART 18° 3K

E7770503

Creo är en kompakt infälld takarmatur i stilren design. Creo finns med olika spridningsvinklar och har ställbart ljusflöde i tre lägen ca 1600lm/2700lm/3900lm. Stomme av lackerad gjuten, återvunnen aluminium med skärm av härdat skyddsglas. Korrosionsklass C5. Monteras infällt i tak med medföljande infällningsring. Creo är modulärt uppbyggd, vilket gör armaturen enkel att underhålla och återvinna igen. Armaturen levereras med 8 m anslutningskabel 3x1 mm². Godkänd omgivningstemperatur -40°C till +50°C. Dimbar med extern dimmer med bakkantsreglering. Armaturen är bestyckad med överspänningsskydd på 10 kV.

Lm/W som anges är beräknat på LO (Low Output).



Ljustekniska data

| | |
|--|---------------------------|
| Armaturljusflöde | 3590 lm |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 90 % |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) | 95 % |
| Flimmervärde Pst LM | 0.2 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 3000 K |
| Färgåtergivningningsindex (CRI) | 90-100 |
| Justering av ljusflöde | Steglöst reglerbar |
| Ljusflöde | 1475...3590 lm |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED utbytbar |
| Ljusuttag | Direkt |
| Nominell omgivande temperatur enligt IEC62722-2-1 | -40...45 °C |
| Spredningsvinkel | Smalstrålande 10-20° |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.1 |
| Elektriska data | |
| Antal don MCB B10A | 10 |
| Antal don MCB B16A | 16 |
| Antal don MCB C10A | 17 |
| Antal don MCB C16A | 27 |
| Distortion (THD) | 15 |
| Driftdon | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effektfaktor | 0.95 |
| Ljusutbyte | 130 lm/W |
| Max. systemeffekt | 31 W |
| Märkspänning från/till | 220...240 V |
| Nominell ström | 300...700 mA |
| Spänningstyp | AC |

Elektriska data (forts)

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Utbytbar drivdon | Ja |
| Dimensioner | |
| Höjd/djup | 207 mm |
| Ytterdiameter | 200 mm |
| Tekniska data | |
| Bakkantsdimring | Ja |
| Bluetoothstyrd | Nej |
| Dimmer med tryckknapp | Nej |
| Dimning DALI-2 | Nej |
| Framkantsdimring | Nej |
| Integrerad dimning | Nej |
| Kapslingsklass (IP) | IP65 |
| Skyddsklass | I |
| Slagtålighet (IK) | IK09 |
| Utförande | |
| Anslutningstyp | Fri ände |
| Antal poler | 3 |
| Justerbarhet | Svängbar |
| Kapslingsfärg | Svart |
| Ledararea. | 1 mm ² |
| Lämplig för infällt montage | Ja |
| Lämplig för takmontering | Ja |
| Material kapsling | Aluminium |
| Material kupa | Glas, transparent |
| Med ljuskälla | Ja |
| Med rörelsesensor | Nej |
| RAL-nummer | 9005 |
| Typ av kabeldragning | Avslutning |
| Vikt | 2.2 kg |
| Ytskydd/Behandling | Med pulverlack |

Måttitning

