



## CREO INF SVART 55° 4K

E7770510

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 mm<sup>2</sup>. 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	3940 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	4000 K
Färgåtergivningningsindex (CRI)	90-100
Justering av ljusflöde	Steglöst reglerbar
Ljusflöde	1655...3940 lm
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED utbytbar
Ljusuttag	Direkt
Nominell omgivande temperatur enligt IEC62722-2-1	-40...45 °C
Spredningsvinkel	Bredstrålande 40-80°
Stroboskopeffektvärde SVM	0.1
<b>Elektriska data</b>	
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	146 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
<b>Dimensioner</b>	
Höjd/djup	207 mm
Ytterdiameter	200 mm
<b>Tekniska data</b>	
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
<b>Utförande</b>	
Anslutningstyp	Fri ände
Antal poler	3
Justerbarhet	Svängbar
Kapslingsfärg	Svart
Ledararea.	1 mm <sup>2</sup>
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

