

# CUSTA65 XXL PC DALI ÖK

E7215558

Custa65 är en armatur för användning i tuffa miljöer. Stomme av polykarbonat, kupa av polykarbonat. IK-Klass: IK10. Clips av rostfritt stål. Armaturen är D-märkt. Monteras dikt tak, på vägg eller lina, linfästen medlevereras. Godkänd omgivningstemperatur -25°C till +40°C. För aktuell livslängd LED-modul (L80) vid olika temperaturer, se diagram. Kabelinföring PG13,5 för kabel upp till 12 mm i vardera gavel. Insticksplint 5+2x2,5 mm<sup>2</sup> med överkoppling. Armaturen är försedd med drivdon typ DALI för extern styrning.



## Ljustekniska data

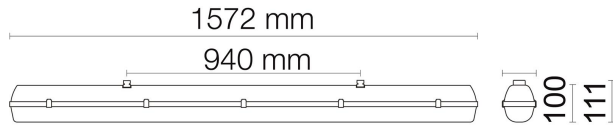
Armaturljusflöde	4900 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljusuttag	Direkt
Nominell livstid L70/B50 vid 25 °C	90000 h
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	70000 h
Spridningsvinkel	Extremt bredstrålande >80°

## Elektriska data

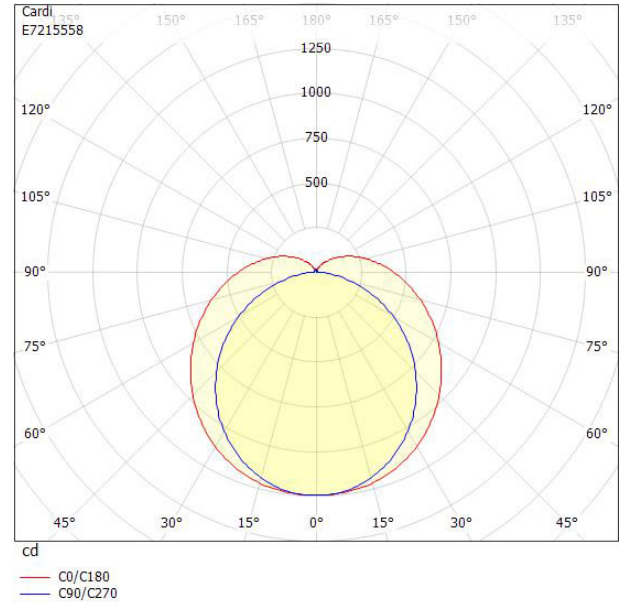
Antal don MCB B10A	25
Antal don MCB B16A	40
Antal don MCB C10A	25
Antal don MCB C16A	40
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Ljusutbyte	132 lm/W
Max. systemeffekt	37 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC

Bredd	95 mm
Höjd/djup	111 mm
Längd	1572 mm
Brandskydd "D"	Ja
Dimning DALI	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP65
Skyddsklass	I
Slagtålighet (IK)	IK10
Styrning	DALI
Utbytbar drivdon	Ja
Kapslingsfärg	Grå
Lämplig för pendelupphängning	Ja
Lämplig för takmontage	Ja
Lämplig för ytmontage	Ja
Material kapsling	Plast
Material kupa	Plast, opal
Med ljuskälla	Ja
Typ av kabeldragning	Genomgående ledning inkluderad
Vikt	2.1 kg

# Måttritning



# Ljusfördelningskurva



# UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR												
p Tak		70	70	50	50	30	70		70	50	50	30
p Vägg		50	30	50	30	30	50 <td>30</td> <td>50</td> <td>30</td> <td>30</td>		30	50	30	30
p Golv		20	20	20	20	20	20 <td>20</td> <td>20</td> <td>20</td> <td>20</td>		20	20	20	20
Rumsstorlek		Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel					
X	Y											
2H	2H	18.2	19.5	18.7	20.0	20.5	17.5	18.7	17.9	19.2	19.7	
2H	3H	20.3	21.4	20.8	21.9	22.5	18.9	20.0	19.4	20.5	21.0	
2H	4H	21.3	22.4	21.8	22.9	23.5	19.4	20.5	19.9	21.0	21.6	
2H	6H	22.3	23.3	22.9	23.9	24.4	19.8	20.8	20.3	21.3	21.9	
2H	8H	22.8	23.8	23.3	24.3	24.9	19.9	20.9	20.4	21.4	22.0	
2H	12H	23.3	24.2	23.8	24.7	25.4	19.9	20.9	20.5	21.4	22.0	
4H	2H	18.8	19.9	19.4	20.4	21.0	18.2	19.3	18.7	19.8	20.4	
4H	3H	21.1	22.1	21.7	22.6	23.2	19.9	20.8	20.4	21.4	22.0	
4H	4H	22.3	23.2	22.9	23.7	24.4	20.6	21.4	21.1	22.0	22.6	
4H	6H	23.5	24.3	24.1	24.9	25.5	21.1	21.8	21.7	22.4	23.1	
4H	8H	24.1	24.8	24.7	25.4	26.1	21.2	21.9	21.9	22.5	23.2	
4H	12H	24.7	25.3	25.3	25.9	26.6	21.3	22.0	22.0	22.6	23.3	
8H	4H	22.6	23.3	23.3	23.9	24.6	21.1	21.8	21.8	22.4	23.1	
8H	6H	24.1	24.6	24.7	25.3	26.0	21.9	22.5	22.6	23.1	23.9	
8H	8H	24.8	25.3	25.5	26.0	26.7	22.2	22.7	22.9	23.4	24.1	
8H	12H	25.6	26.0	26.2	26.7	27.4	22.4	22.9	23.1	23.6	24.3	
12H	4H	22.7	23.3	23.3	23.9	24.6	21.3	21.9	21.9	22.5	23.2	
12H	6H	24.2	24.7	24.8	25.3	26.1	22.2	22.7	22.8	23.3	24.1	
12H	8H	25.0	25.4	25.6	26.1	26.9	22.6	23.0	23.2	23.7	24.5	
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S												
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1					
S = 1.5H		+0.2 / -0.2					+0.2 / -0.3					
S = 2.0H		+0.3 / -0.4					+0.3 / -0.6					
Standardtabell		BK09					BK06					
Korrektionsfaktor		8.8					5.4					
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde												

# Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Monteringsmetod	Styrström	Märkspänning	Frekvensområde	Dimning 1-10 V
E1360237	DIMMER DALI VIT	Infällt montage	52 mA	230 V	50...60 Hz	Nej
E7904199	KONSOL 90 GRADER VFZ					
E7910397	FABO/CUSTA LINFÄSTE ROSTFRITT					

