

ALTUM TEKNIK C5 HO MEDIUM

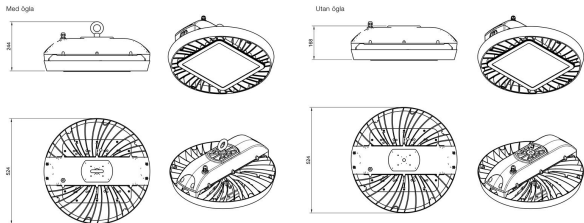
E7215772

Altum Teknik C5 HO medium är en robust och kompakt industriarmatur med högt ljusflöde (HO) och mediumstrålande optik. Spridningsvinkel 90°. Armaturen har mycket hög korrosion och kemikaliebeständighet som uppfyller korrosionsklass C5 för industriella miljöer med nästan permanent fuktcondensation och stora mängder luftföroreningar exempel på miljöer är t ex gruvor, slakterier och simhallar. Stomme av aluminium. Avskärmning av härdat glas. Godkänd omgivningstemperatur -40°C till +50°C. För aktuell livslängd LED-modul (L80) vid olika temperaturer, se diagram. Levereras med 2 m anslutningsledning 3x1,5 mm², 1,5 m kedja och ögla. För montering i tak eller på vägg används en justerbar bygel E72 157 91 som beställs separat. För linmontage används linfäste E79 041 58, beställs separat.

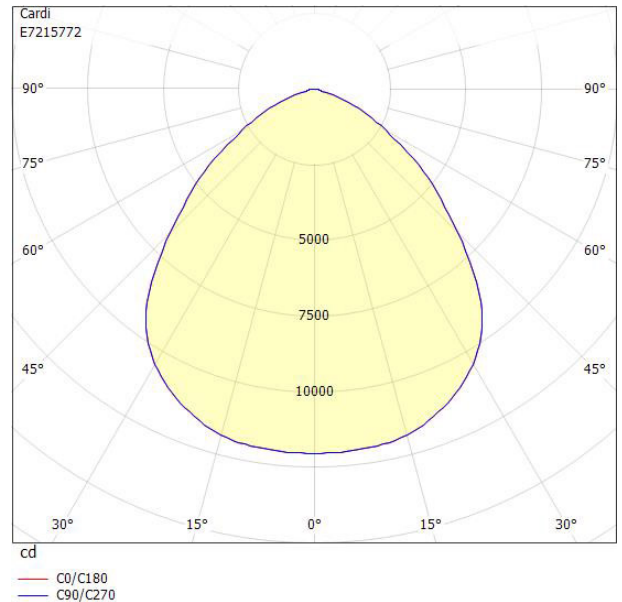


Ljustekniska data		Höjd/djup	193 mm
Armaturljusflöde	26500 lm	Ytterdiameter	524 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Brandskydd "D"	Ja
Färgtemperatur	4000 K	Kapslingsklass (IP)	IP66
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89	Skyddsklass	I
Ljusfärg	Vit	Slagtålighet (IK)	IK08
Ljusfördelning	Symmetrisk	Styrning	Ej dimbar
Nominell livstid L80/B50 vid 25 °C	100000 h	Utbytbart drivdon	Ja
Nominell livstid L90/B10 vid 25 °C	75000 h	Antal poler	3
Spridningsvinkel	Extremt bredstrålande >80°	Kapslingsfärg	Grå
Elektriska data		Korrosionsklass (EN ISO 9223)	C5
Antal don MCB B10A	4	Ledararea.	1.5 mm ²
Antal don MCB B16A	6	Material kapsling	Aluminium
Antal don MCB C10A	6	Med ljuskälla	Ja
Antal don MCB C16A	9	Monteringsmetod	Pendel
Driftdon	LED-drivdon konstantström	RAL-nummer	9006
Drivdon ingår	Ja	Typ av kabeldragning	Avslutning
Ljusutbyte	133 lm/W	Vikt	9.8 kg
Max. systemeffekt	200 W		
Märkspänning från/till	220...240 V		
Spänningstyp	AC		

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR																
p Tak	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70				
p Vågg	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	30				
p Golv	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20				
Rumsstorlek	X	Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel								
2H	2H	27.1	28.2	27.4	28.4	28.7	27.1	28.2	27.4	28.4	28.7	27.1	28.2	27.4	28.4	28.7
2H	3H	27.5	28.5	27.8	28.7	29.0	27.5	28.5	27.8	28.7	29.0	27.5	28.5	27.8	28.7	29.0
2H	4H	27.4	28.4	27.8	28.6	28.9	27.4	28.4	27.8	28.6	28.9	27.4	28.4	27.8	28.6	28.9
2H	6H	27.4	28.2	27.7	28.5	28.8	27.4	28.2	27.7	28.5	28.8	27.4	28.2	27.7	28.5	28.8
2H	8H	27.4	28.2	27.7	28.5	28.8	27.4	28.2	27.7	28.5	28.8	27.4	28.2	27.7	28.5	28.8
2H	12H	27.3	28.1	27.7	28.4	28.7	27.3	28.1	27.7	28.4	28.7	27.3	28.1	27.7	28.4	28.7
4H	2H	27.4	28.3	27.7	28.6	28.9	27.4	28.3	27.7	28.6	28.9	27.4	28.3	27.7	28.6	28.9
4H	3H	27.8	28.6	28.2	28.9	29.2	27.8	28.6	28.2	28.9	29.2	27.8	28.6	28.2	28.9	29.2
4H	4H	27.8	28.5	28.2	28.8	29.2	27.8	28.5	28.2	28.8	29.2	27.8	28.5	28.2	28.8	29.2
4H	6H	27.7	28.3	28.2	28.7	29.1	27.7	28.3	28.2	28.7	29.1	27.7	28.3	28.2	28.7	29.1
4H	8H	27.7	28.2	28.1	28.6	29.0	27.7	28.2	28.1	28.6	29.0	27.7	28.2	28.1	28.6	29.0
4H	12H	27.7	28.2	28.1	28.6	29.0	27.7	28.2	28.1	28.6	29.0	27.7	28.2	28.1	28.6	29.0
8H	4H	27.7	28.3	28.2	28.6	29.1	27.7	28.3	28.2	28.6	29.1	27.7	28.3	28.2	28.6	29.1
8H	6H	27.7	28.1	28.1	28.5	29.0	27.7	28.1	28.1	28.5	29.0	27.7	28.1	28.1	28.5	29.0
8H	8H	27.7	28.0	28.1	28.5	28.9	27.7	28.0	28.1	28.5	28.9	27.7	28.0	28.1	28.5	28.9
8H	12H	27.6	27.9	28.1	28.4	28.9	27.6	27.9	28.1	28.4	28.9	27.6	27.9	28.1	28.4	28.9
12H	4H	27.7	28.2	28.1	28.6	29.0	27.7	28.2	28.1	28.6	29.0	27.7	28.2	28.1	28.6	29.0
12H	6H	27.7	28.0	28.1	28.5	28.9	27.7	28.0	28.1	28.5	28.9	27.7	28.0	28.1	28.5	28.9
12H	8H	27.6	27.9	28.1	28.4	28.9	27.6	27.9	28.1	28.4	28.9	27.6	27.9	28.1	28.4	28.9
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S																
S = 1.0H		+0.4 / -0.7					+0.4 / -0.7									
S = 1.5H		+1.0 / -1.9					+1.0 / -1.9									
S = 2.0H		+2.0 / -3.5					+2.0 / -3.5									
Standardtabell		BK01					BK01									
Korrektionsfaktor		9.7					9.7									
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde																

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Material
E7216399	ALTUM C5 BYGEL 0-90GR STOR	
E7904158	LINFÄSTE SYRAFAST 2ST	Stål

