

ALTUM TEKNIK MO MEDIUM

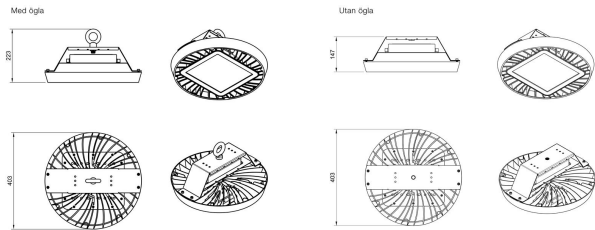
E7215776

Altum Teknik MO medium är en robust och kompakt industriarmatur med ett medelhögt ljusflöde (MO) och mediumstrålande optik. Spridningsvinkel 90°. Stomme av aluminium. Avskärmning av härdat glas. Godkänd omgivningstemperatur -40 till +50°C. För aktuell livslängd LED-modul (L80) vid olika temperaturer, se diagram. Levereras med 2m 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.

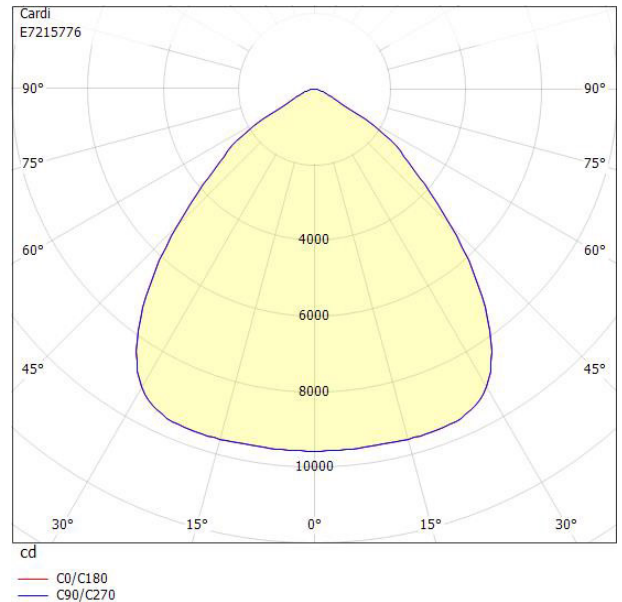


Ljustekniska data		Höjd/djup	
Armaturljusflöde	20000 lm	Ytterdiameter	147 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Ytterdiameter	403 mm
Färgtemperatur	4000 K	Brandskydd "D"	Ja
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89	Kapslingsklass (IP)	IP66
Ljusfärg	Vit	Skyddsklass	I
Ljusfördelning	Symmetrisk	Slagtålighet (IK)	IK08
Nominell livstid L80/B50 vid 25 °C	100000 h	Styrning	Ej dimbar
Nominell livstid L90/B10 vid 25 °C	75000 h	Utbytbart drivdon	Ja
Spridningsvinkel	Extremt bredstrålande >80°	Antal poler	3
Elektriska data		Kapslingsfärg	Grå
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	141 lm/W	Vikt	4.8 kg
Max. systemeffekt	142 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	50	50	30
p Vägg	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Golv	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Rumsstorlek		Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel								
X	Y														
2H	2H	28.0	29.0	28.3	29.2	29.4	28.0	29.0	28.3	29.2	29.4				
2H	3H	27.9	28.8	28.2	29.1	29.3	27.9	28.8	28.2	29.1	29.3				
2H	4H	27.9	28.7	28.2	29.0	29.3	27.9	28.7	28.2	29.0	29.3				
2H	6H	27.8	28.6	28.2	28.9	29.2	27.8	28.6	28.2	28.9	29.2				
2H	8H	27.8	28.6	28.2	28.9	29.2	27.8	28.6	28.2	28.9	29.2				
2H	12H	27.8	28.5	28.1	28.8	29.1	27.8	28.5	28.1	28.8	29.1				
4H	2H	28.0	28.8	28.3	29.1	29.4	28.0	28.8	28.3	29.1	29.4				
4H	3H	28.0	28.7	28.3	29.0	29.3	28.0	28.7	28.3	29.0	29.3				
4H	4H	28.0	28.6	28.3	28.9	29.3	28.0	28.6	28.3	28.9	29.3				
4H	6H	27.9	28.4	28.3	28.8	29.2	27.9	28.4	28.3	28.8	29.2				
4H	8H	27.9	28.4	28.3	28.7	29.2	27.9	28.4	28.3	28.7	29.2				
4H	12H	27.8	28.3	28.3	28.7	29.1	27.8	28.3	28.3	28.7	29.1				
8H	4H	27.9	28.3	28.3	28.7	29.1	27.9	28.3	28.3	28.7	29.1				
8H	6H	27.8	28.2	28.3	28.6	29.1	27.8	28.2	28.3	28.6	29.1				
8H	8H	27.8	28.1	28.3	28.6	29.0	27.8	28.1	28.3	28.6	29.0				
8H	12H	27.8	28.0	28.2	28.5	29.0	27.8	28.0	28.2	28.5	29.0				
12H	4H	27.8	28.3	28.3	28.7	29.1	27.8	28.3	28.3	28.7	29.1				
12H	6H	27.8	28.1	28.3	28.6	29.0	27.8	28.1	28.3	28.6	29.0				
12H	8H	27.8	28.0	28.2	28.5	29.0	27.8	28.0	28.2	28.5	29.0				
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S															
S = 1.0H		+0.7 / -1.3					+0.7 / -1.3								
S = 1.5H		+2.0 / -5.8					+2.0 / -5.8								
S = 2.0H		+3.7 / -7.9					+3.7 / -7.9								
Standardtabell		BK00					BK00								
Korrektionsfaktor		9.6					9.6								

Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Material
E7215791	ALTUM BYGEL 0-90GR LITEN	Stål
E7904158	LINFÄSTE SYRAFAST 2ST	Stål

