

ALTUM TEKNIK XHO SMAL

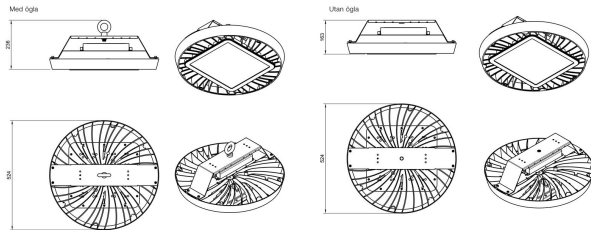
E7215784

Altum Teknik XHO smal är en robust och kompakt industriarmatur med ett extra högt ljusflöde (XHO) och smalstrålande optik. Spridningsvinkel 60°. 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.

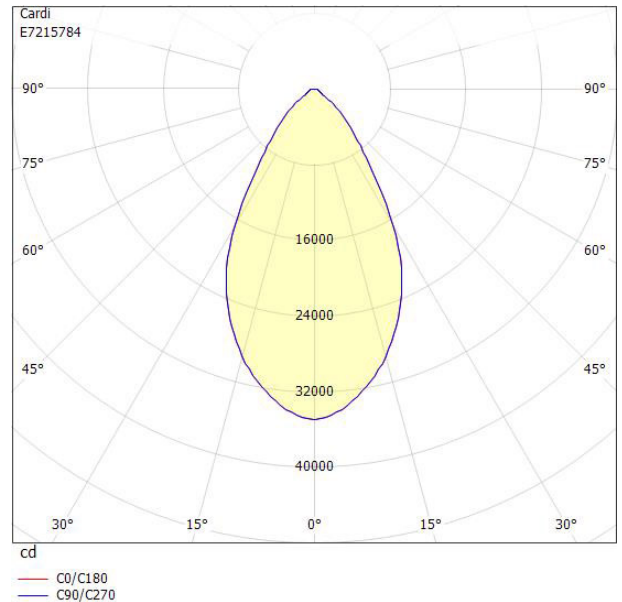


Ljustekniska data		Höjd/djup	163 mm
Armaturljusflöde	34500 lm	Ytterdiameter	524 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Brandskydd "D"	Ja
Färgtemperatur	4000 K	Kapslingsklass (IP)	IP66
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89	Skyddsklass	I
Ljusfärg	Vit	Slagtålighet (IK)	IK08
Ljusfördelning	Symmetrisk	Styrning	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		Ledararea.	1.5 mm ²
Antal don MCB B10A	4	Material kapsling	Aluminium
Antal don MCB B16A	6	Med ljuskälla	Ja
Antal don MCB C10A	6	Monteringsmetod	Pendel
Antal don MCB C16A	9	RAL-nummer	9006
Driftdon	LED-drivdon konstantström	Typ av kabeldragning	Avslutning
Drivdon ingår	Ja	Vikt	8 kg
Ljusutbyte	144 lm/W		
Max. systemeffekt	240 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
p Vägg	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Golv	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Rumsstorlek X Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel				
2H 2H	23.0	23.8	23.2	24.0	24.2	23.0	23.8	23.2	24.0	24.2
2H 3H	23.1	23.9	23.4	24.1	24.3	23.1	23.9	23.4	24.1	24.3
2H 4H	23.2	23.9	23.5	24.1	24.4	23.2	23.9	23.5	24.1	24.4
2H 6H	23.2	23.9	23.5	24.1	24.4	23.2	23.9	23.5	24.1	24.4
2H 8H	23.2	23.8	23.5	24.1	24.4	23.2	23.8	23.5	24.1	24.4
2H 12H	23.2	23.8	23.5	24.1	24.4	23.2	23.8	23.5	24.1	24.4
4H 2H	22.9	23.6	23.2	23.9	24.1	22.9	23.6	23.2	23.9	24.1
4H 3H	23.2	23.8	23.5	24.1	24.4	23.2	23.8	23.5	24.1	24.4
4H 4H	23.3	23.8	23.7	24.1	24.5	23.3	23.8	23.7	24.1	24.5
4H 6H	23.4	23.8	23.8	24.2	24.6	23.4	23.8	23.8	24.2	24.6
4H 8H	23.4	23.8	23.8	24.2	24.6	23.4	23.8	23.8	24.2	24.6
4H 12H	23.4	23.8	23.8	24.2	24.6	23.4	23.8	23.8	24.2	24.6
8H 4H	23.3	23.7	23.7	24.1	24.5	23.3	23.7	23.7	24.1	24.5
8H 6H	23.5	23.8	23.9	24.2	24.6	23.5	23.8	23.9	24.2	24.6
8H 8H	23.5	23.7	24.0	24.2	24.7	23.5	23.7	24.0	24.2	24.7
8H 12H	23.5	23.7	24.0	24.2	24.7	23.5	23.7	24.0	24.2	24.7
12H 4H	23.3	23.6	23.7	24.0	24.4	23.3	23.6	23.7	24.0	24.4
12H 6H	23.4	23.7	23.9	24.1	24.6	23.4	23.7	23.9	24.1	24.6
12H 8H	23.5	23.7	24.0	24.2	24.6	23.5	23.7	24.0	24.2	24.6
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S										
S = 1.0H	+1.9 / -2.6					+1.9 / -2.6				
S = 1.5H	+4.0 / -3.5					+4.0 / -3.5				
S = 2.0H	+5.8 / -3.9					+5.8 / -3.9				
Standardtabell	BK01					BK01				
Korrektionsfaktor	5.3					5.3				

Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Material
E7215792	ALTUM BYGEL 0-90GR STOR	Stål
E7904158	LINFÄSTE SYRAFAST 2ST	Stål

