

RUBOR 1200 4K DALI/SWD NÖD

E7016083

Infälld armatur för undertak med synlig bärprofil med inbyggt nödljus med 3 timmars batteribackup, armaturljusflöde vid nödljusdrift är 10% av angivet ljusflöde. Armaturen är ett utmärkt val för ett flertal applikationer där man på ett enkelt sätt vill skapa olika mönster i taket. Armaturen finns i rak linje och i 90° vinkel. Stomme och gavlar av vitlackerad stålplåt, symmetriskt bländskydd av konisk mikroprisma. Rubor Rak kan monteras mitt i en takskena eller dikt mot T-profilen eftersom L-kanten på långsidan kan justeras höjdeles, kan monteras i 600x1200 och 600x600 med kapad sekundärprofil. Levereras med 2,5 m 5x0,75 mm² anslutningsledning med fri ände. Armaturen är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning.



Ljustekniska data

Anpassad för bildskärmsarbete	Ja
Armaturljusflöde	3300 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningsindex (CRI)	80-89
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED utbytbar
Ljusutbyte	85 lm/W
Ljusuttag	Direkt
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	70000 h

Elektriska data

Antal don MCB B10A	15
Antal don MCB B16A	24
Antal don MCB C10A	24
Antal don MCB C16A	40
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Max. systemeffekt	39 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC

Dimensioner

Bredd	98 mm
Höjd/djup	70 mm

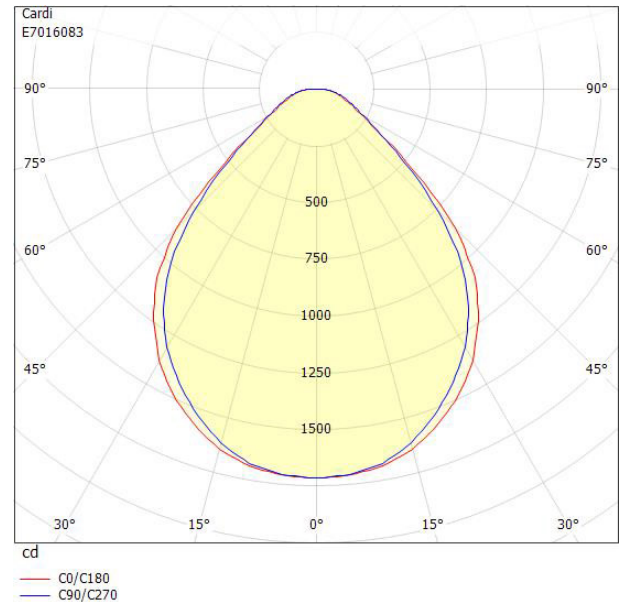
Dimensioner (forts)

Inbyggnadsbredd	128 mm
Inbyggnadshöjd/djup	70 mm
Inbyggnadslängd	1195 mm
Längd	1200 mm
Brandskydd "D"	Nej
Dimmer med tryckknapp	Ja
Dimning DALI	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass	I
Styrning	DALI/Switch&Dim
Utbytbart drivdon	Ja
Kapslingsfärg	Vit
Lämplig för infällt montage	Ja
Lämplig för nödbelysning	Ja
Lämplig för takmontage	Ja
Material kapsling	Stål
Material kupa	Plast, prismatisk
Med ljuskälla	Ja
RAL-nummer	9016
Vikt	4.5 kg

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR											
p Tak	80	70	70	50	50	80	70	70	50	50	
p Vägg	60	50	30	50	30	60	50	30	50	30	
p Golv	30	20	20	20	20	30	20	20	20	20	
Rumsstorlek	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel					
X	Y										
2H	2H	17.5	19.2	20.3	19.6	20.6	17.1	18.9	19.9	19.2	20.2
2H	3H	18.0	19.8	20.7	20.1	21.0	17.8	19.5	20.5	19.9	20.8
2H	4H	18.3	20.1	21.0	20.5	21.3	18.2	19.9	20.8	20.3	21.2
2H	6H	18.6	20.4	21.2	20.8	21.6	18.6	20.3	21.2	20.7	21.5
2H	8H	18.8	20.6	21.4	21.0	21.7	18.7	20.5	21.3	20.9	21.7
2H	12H	18.9	20.7	21.5	21.1	21.8	18.9	20.7	21.5	21.1	21.8
4H	2H	17.7	19.4	20.3	19.8	20.6	17.3	19.1	20.0	19.5	20.3
4H	3H	18.4	20.2	21.0	20.6	21.3	18.2	20.0	20.7	20.4	21.1
4H	4H	18.9	20.7	21.4	21.1	21.7	18.7	20.5	21.2	21.0	21.6
4H	6H	19.3	21.2	21.8	21.6	22.2	19.3	21.1	21.7	21.6	22.1
4H	8H	19.6	21.4	21.9	21.9	22.4	19.6	21.4	21.9	21.9	22.4
4H	12H	19.8	21.6	22.1	22.1	22.5	19.8	21.7	22.1	22.2	22.6
8H	4H	19.0	20.9	21.4	21.4	21.9	18.9	20.8	21.3	21.2	21.7
8H	6H	19.7	21.6	22.0	22.1	22.5	19.7	21.5	22.0	22.0	22.4
8H	8H	20.0	21.9	22.3	22.4	22.8	20.0	21.9	22.3	22.5	22.8
8H	12H	20.3	22.2	22.5	22.7	23.0	20.4	22.3	22.6	22.9	23.2
12H	4H	19.1	20.9	21.4	21.4	21.8	18.9	20.8	21.3	21.3	21.7
12H	6H	19.7	21.6	22.0	22.2	22.5	19.7	21.6	22.0	22.1	22.5
12H	8H	20.1	22.0	22.3	22.6	22.9	20.2	22.1	22.4	22.6	22.9
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S											
S = 1.0H	+0.5 / -0.6					+0.4 / -0.5					
S = 1.5H	+0.9 / -1.1					+0.8 / -0.9					
S = 2.0H	+1.9 / -1.5					+1.6 / -1.3					
Standardtabell	BK04					BK05					
Korrektionsfaktor	4.2					4.7					

Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Modell	Monteringsmetod	Konstantljusstyrning	HVAC-styrning	Fungerar i nätverk
E7985332	SENSORKIT INF. BT DALI EASYAIR	Rörelsedetektor	Infällt montage	Ja	Nej	Ja
E7985333	SENSORKIT UTV. BT DALI EASYAIR	Rörelsedetektor	Utanpåliggande	Ja	Nej	Ja

