

LUNI 120 60° LO 4000K DALI

E7469767

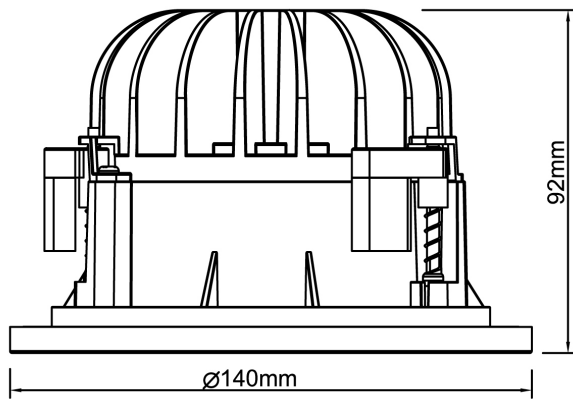
Luni 120 är en downlight med hög prestanda och mycket goda ljusegenskaper $Ra > 90$. Armaturhus av aluminium och ABS-plast, dekorrning av vitlackerat aluminium. Matt silverreflektor av aluminium. Armaturen är IP40 underifrån och IP20 ovanifrån. Spridningsvinkel: 60°. Enkel att installera i både tunna och tjockare tak. Luni har tre utfällbara vingar som klarar taktjocklek 0-40 mm. Vid montage i mjuka undertak används montageskiva, beställs separat.

Ansluts via insticksplint 5x2x2,5mm². Armaturen är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning. Olika reflektorer och dekorringar finns som tillbehör, ger möjligheter till en individuell utformning av det specifika projektet.

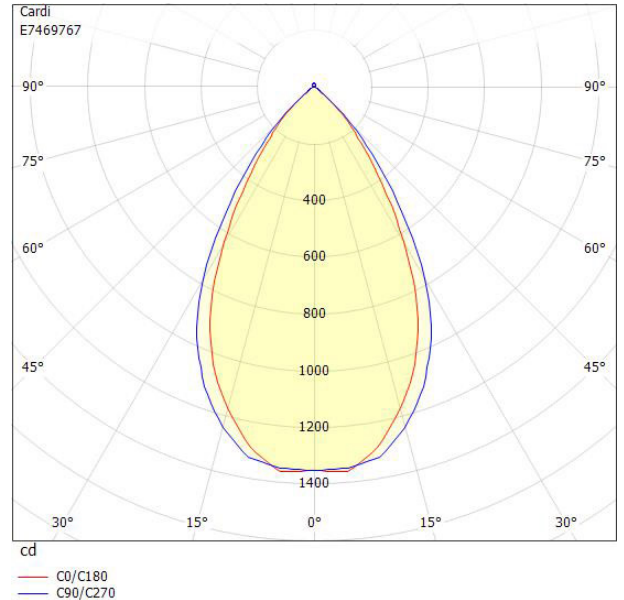


Ljustekniska data		Höjd/djup	
Armaturljusflöde	1500 lm	Höjd/djup	92 mm
Färgbäständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Inbyggnadsdiameter	120 mm
Färgtemperatur	4000 K	Inbyggnadshöjd/djup	140 mm
Färgåtergivningindex (CRI)	90-100	Ytterdiameter	140 mm
Ljuskälla	Vit	Brandskydd "D"	Nej
Ljusfördelare/spridare	Fokuslins	Kapslingsklass (IP)	IP20
Ljusfördelning	Symmetrisk	Skyddsklass	I
Ljuskälla	LED ej utbytbar	Slagtålighet (IK)	IK08
Ljusuttag	Direkt	Styrning	DALI/Switch&Dim
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	100000 h	Övertäckning med isolering	Nej
Reflektor	Matt	Anslutningsbar ledararea	2.5 mm ²
Reflektorfärg	Silver	Anslutningstyp	Stickklämma
Spridningsvinkel	Bredstrålande 40-80°	Antal poler	5
Elektriska data		Justerbarhet	Ej justerbar
Antal don MCB B10A	18	Kapslingsfärg	Vit
Antal don MCB B16A	30	Material kapsling	Aluminium
Antal don MCB C10A	31	Med ljuskälla	Ja
Antal don MCB C16A	31	RAL-nummer	9003
Driftdon	LED-drivdon konstantström	Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Drivdon ingår	Ja	Vikt	0.5 kg
LED nominell ström vid konstant ström	350 mA	Ytskydd/Behandling	Med pulverlack
Max. systemeffekt	14 W		
Märkspänning från/till	220...240 V		
Spänningstyp	AC		

Måttritning



Ljusfördelningskurva

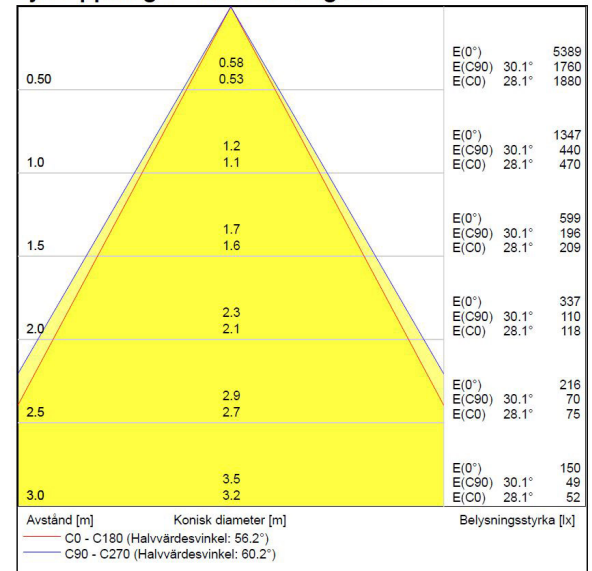


UGR-tabell

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	X	Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel				Blickriktning längs till tvärsaxel				
2H	2H	17.3	19.1	19.8	19.3	20.0	18.3	20.1	20.8	20.4	21.1
2H	3H	17.1	18.9	19.6	19.2	19.9	18.2	20.0	20.6	20.3	20.9
2H	4H	17.0	18.9	19.5	19.2	19.8	18.1	19.9	20.5	20.2	20.8
2H	6H	17.0	18.8	19.4	19.2	19.7	18.0	19.8	20.4	20.2	20.7
2H	8H	16.9	18.8	19.3	19.1	19.7	18.0	19.8	20.4	20.2	20.7
2H	12H	16.9	18.8	19.3	19.1	19.6	17.9	19.8	20.3	20.2	20.7
4H	2H	17.0	18.9	19.5	19.2	19.8	18.1	19.9	20.5	20.2	20.8
4H	3H	16.9	18.7	19.3	19.1	19.6	17.9	19.8	20.3	20.2	20.6
4H	4H	16.8	18.7	19.1	19.1	19.5	17.8	19.7	20.2	20.1	20.5
4H	6H	16.7	18.6	19.0	19.1	19.4	17.7	19.6	20.0	20.1	20.4
4H	8H	16.7	18.6	19.0	19.1	19.4	17.7	19.6	20.0	20.1	20.4
4H	12H	16.7	18.6	18.9	19.1	19.3	17.7	19.6	19.9	20.1	20.3
8H	4H	16.7	18.6	18.9	19.0	19.3	17.7	19.6	19.9	20.0	20.4
8H	6H	16.6	18.5	18.8	19.0	19.2	17.6	19.5	19.8	20.0	20.3
8H	8H	16.6	18.5	18.7	19.0	19.2	17.6	19.5	19.7	20.0	20.2
8H	12H	16.6	18.5	18.7	19.1	19.2	17.6	19.5	19.7	20.0	20.2
12H	4H	16.6	18.5	18.8	19.0	19.3	17.6	19.6	19.8	20.0	20.3
12H	6H	16.5	18.5	18.7	19.0	19.2	17.5	19.5	19.7	20.0	20.2
12H	8H	16.5	18.5	18.7	19.0	19.2	17.5	19.5	19.7	20.0	20.2
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S											
S = 1.0H		+3.2 / -6.8				+3.5 / -7.5					
S = 1.5H		+5.8 / -8.6				+6.1 / -9.4					
S = 2.0H		+7.8 / -10.0				+8.1 / -10.9					
Standardtabell		BK00				BK00					
Korrektionsfaktor		0.6				1.6					
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde											

Ljusdiagram

Ljusöppning 1 / Koniskt diagram



Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Kapsling	Lämplig för konstantström	Utgångsström från/till	IP-klass	Dimning DALI
E7343533	LUNI NÖDLJUS-KIT 1,5H					
E7469693	LUNI REFLEKTOR 120 VIT					
E7469697	LUNI REFLEKTOR 120 SVART					

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Kapsling	Lämplig för konstantström	Utgångsström från/till	IP-klass	Dimning DALI
E7469705	LUNI REFLEKTOR 120 GULD					
E7469729	LUNI DEKORRING 120 SVART					
E7985332	SENSORKIT INF. BT DALI EASYAIR					
E7985333	SENSORKIT UTV. BT DALI EASYAIR					
E7990024	MONTERINGSSKIVA MST 4					
E7981757	DRIVDON LUNI 350MA LO SLADDST	Plasthus	Ja	350 mA	IP20	
E7981760	DRIVDON LUNI 350MA LO DALI	Plasthus	Ja	350 mA	IP20	Ja

