

LUNI 150 60° MO 3000K DALI

E7469779

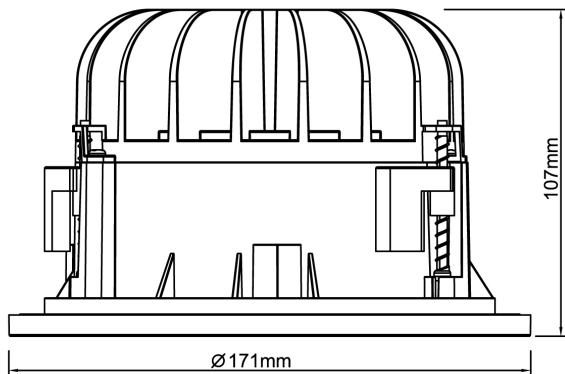
Luni 150 är en downlight med hög prestanda och mycket goda ljusegenskaper $Ra > 90$. Armaturhus av aluminium och ABS-plast, dekorrning av vitlackerat aluminium. Matt silverreflektor av aluminium. Armaturen är IP40 underifrån och IP20 ovanifrån. Spridningsvinkel: 60°. Enkel att installera i både tunna och tjockare tak. Luni har tre utfällbara vingar som klarar taktjocklek 0- 50 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.

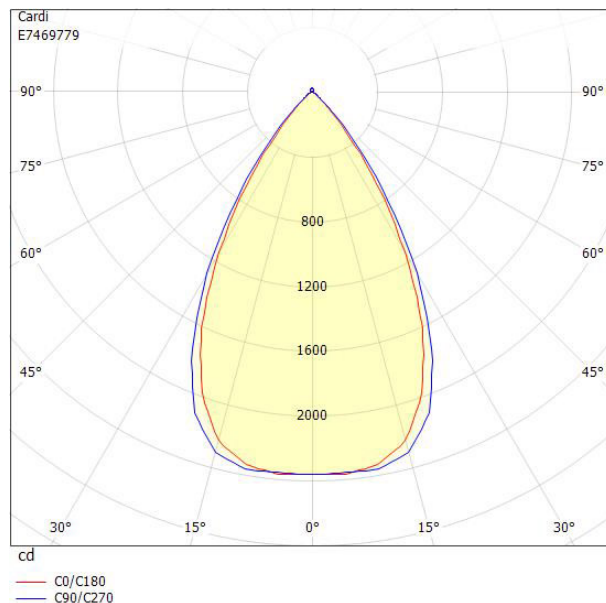


Ljustekniska data		Höjd/djup	
Armaturljusflöde	2300 lm		107 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Inbyggnadsdiameter	150 mm
Färgtemperatur	3000 K	Inbyggnadshöjd/djup	160 mm
Färgåtergivningindex (CRI)	90-100	Ytterdiameter	171 mm
Ljuskälla	Vit	Brandskydd "D"	Nej
Ljusfördelare/spridare	Fokuslins	Kapslingsklass (IP)	IP20
Ljusfördelning	Symmetrisk	Skyddsklass	I
Ljuskälla	LED ej utbyttbar	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	0.7 kg
LED nominell ström vid konstant ström	600 mA	Ytskydd/Behandling	Med pulverlack
Max. systemeffekt	24 W		
Märkspänning från/till	220...240 V		
Spänningstyp	AC		

Måttritning



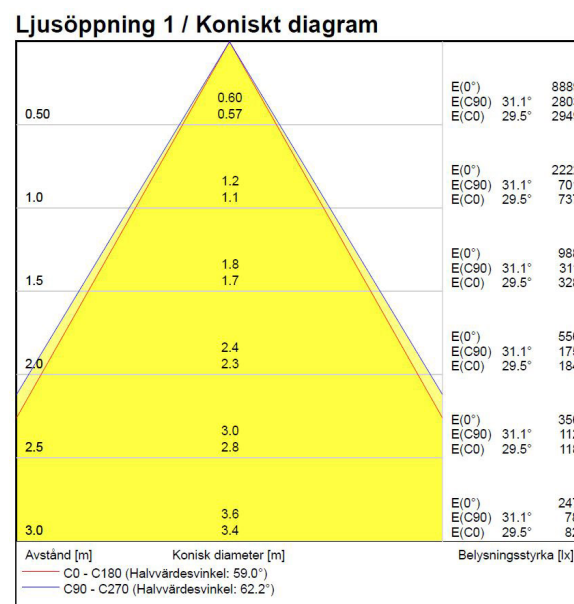
Ljusfördelningskurva



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	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel					
X	Y										
2H	2H	15.9	17.7	18.4	18.0	18.6	16.5	18.3	19.0	18.6	19.3
2H	3H	15.7	17.6	18.2	17.9	18.5	16.4	18.2	18.8	18.5	19.1
2H	4H	15.7	17.5	18.1	17.8	18.4	16.3	18.1	18.7	18.5	19.0
2H	6H	15.6	17.4	18.0	17.8	18.3	16.2	18.0	18.6	18.4	18.9
2H	8H	15.5	17.4	17.9	17.8	18.2	16.2	18.0	18.5	18.4	18.9
2H	12H	15.5	17.4	17.9	17.8	18.2	16.1	18.0	18.5	18.4	18.8
4H	2H	15.7	17.5	18.1	17.8	18.4	16.3	18.1	18.7	18.5	19.0
4H	3H	15.5	17.3	17.8	17.7	18.2	16.1	18.0	18.5	18.4	18.8
4H	4H	15.4	17.3	17.7	17.7	18.1	16.0	17.9	18.3	18.3	18.7
4H	6H	15.3	17.2	17.6	17.7	18.0	15.9	17.8	18.2	18.3	18.6
4H	8H	15.3	17.2	17.5	17.7	17.9	15.9	17.8	18.1	18.3	18.5
4H	12H	15.3	17.2	17.5	17.7	17.9	15.9	17.8	18.1	18.3	18.5
8H	4H	15.3	17.2	17.5	17.6	17.9	15.9	17.8	18.1	18.2	18.5
8H	6H	15.2	17.1	17.3	17.6	17.8	15.8	17.7	18.0	18.2	18.4
8H	8H	15.1	17.1	17.3	17.6	17.8	15.7	17.7	17.9	18.2	18.4
8H	12H	15.1	17.1	17.3	17.6	17.8	15.7	17.7	17.9	18.2	18.4
12H	4H	15.2	17.1	17.4	17.6	17.8	15.8	17.7	18.0	18.2	18.5
12H	6H	15.1	17.1	17.3	17.6	17.7	15.7	17.7	17.9	18.2	18.4
12H	8H	15.1	17.0	17.2	17.6	17.7	15.7	17.7	17.8	18.2	18.3
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S											
S = 1.0H	+4.4 / -8.2					+4.5 / -8.5					
S = 1.5H	+7.2 / -10.5					+7.3 / -10.7					
S = 2.0H	+9.2 / -11.7					+9.3 / -12.0					
Standardtabell	BK00					BK00					
Korrektionsfaktor	-0.8					-0.2					
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde											

Ljusdiagram



Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Dimning DALI	Dimmer med tryckknapp	Kapsling	Lämplig för konstantström	Utgångsström från/till
E7343533	LUNI NÖDLJUS-KIT 1,5H					
E7469694	LUNI REFLEKTOR 150 VIT					
E7469701	LUNI REFLEKTOR 150 SVART					

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Dimning DALI	Dimmer med tryckknapp	Kapsling	Lämplig för konstantström	Utgångsström från/till
E7469709	LUNI REFLEKTOR 150 GULD					
E7469723	LUNI REFLEKTOR ASYM 150 BLANK					
E7469731	LUNI DEKORRING 150 SVART					
E7910040	MONTERINGSSKIVA MST 6					
E7985332	SENSORKIT INF. BT DALI EASYAIR					
E7985333	SENSORKIT UTV. BT DALI EASYAIR					
E7981757	DRIVDON LUNI 350MA LO SLADDST			Plasthus	Ja	350 mA
E7981758	DRIVDON LUNI 600MA MO SLADDST			Plasthus	Ja	600 mA
E7981760	DRIVDON LUNI 350MA LO DALI	Ja	Ja	Plasthus	Ja	350 mA
E7981761	DRIVDON LUNI 600MA MO DALI	Ja	Ja	Plasthus	Ja	600 mA

