

LUNI 150 60° MO 4000K DALI

E7469790

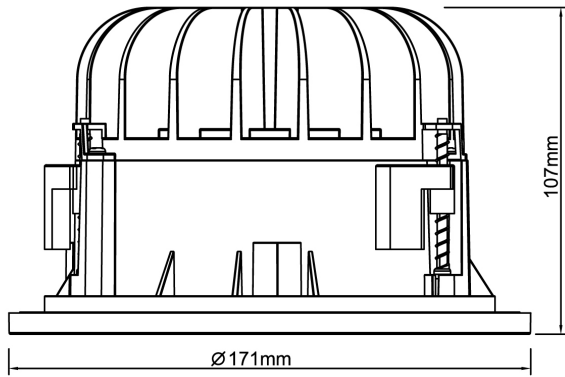
Luni 150 är en downlight med hög prestanda och mycket goda ljusegenskaper Ra > 90. Armaturhus av aluminium och ABS-plast, dekorrning av vitlackerat aluminium. Matt silverreflektor av aluminium. Armaturen är IP40 underifrån och IP20 ovanifrån. Spridningsvinkel: 60°. Enkel att installera i både tunna och tjockare tak. Luni har tre utfällbara vingor 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 dekorrningar finns som tillbehör, ger möjligheter till en individuell utformning av det specifika projektet.

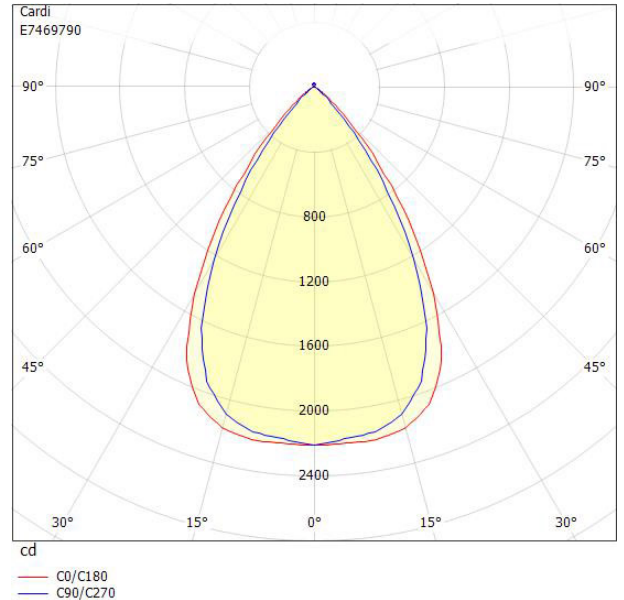


Ljustekniska data		Höjd/djup	107 mm
Armaturljusflöde	2500 lm	Inbyggnadsdiameter	150 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Inbyggnadshöjd/djup	160 mm
Färgtemperatur	4000 K	Ytterdiameter	171 mm
Färgåtergivningindex (CRI)	90-100	Brandskydd "D"	Nej
Ljuskälla	Vit	Kapslingsklass (IP)	IP20
Ljusfördelare/spridare	Fokuslins	Skyddsklass	I
Ljusfördelning	Symmetrisk	Slagtålighet (IK)	IK08
Ljuskälla	LED ej utbytbar	Styrning	DALI/Switch&Dim
Ljusuttag	Direkt	Övertäckning med isolering	Nej
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	100000 h	Anslutningsbar ledararea	2.5 mm ²
Reflektor	Matt	Anslutningstyp	Stickklämma
Reflektorfärg	Silver	Antal poler	5
Spridningsvinkel	Bredstrålande 40-80°	Justerbarhet	Ej justerbar
Elektriska data		Kapslingsfärg	Vit
Antal don MCB B10A	18	Material kapsling	Aluminium
Antal don MCB B16A	30	Med ljuskälla	Ja
Antal don MCB C10A	31	RAL-nummer	9003
Antal don MCB C16A	31	Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Driftdon	LED-drivdon konstantström	Vikt	0.7 kg
Drivdon ingår	Ja	Ytskydd/Behandling	Med pulverlack
LED nominell ström vid konstant ström	600 mA		
Max. systemeffekt	24 W		
Märkspänning från/till	220...240 V		
Spänningstyp	AC		

Mått ritning



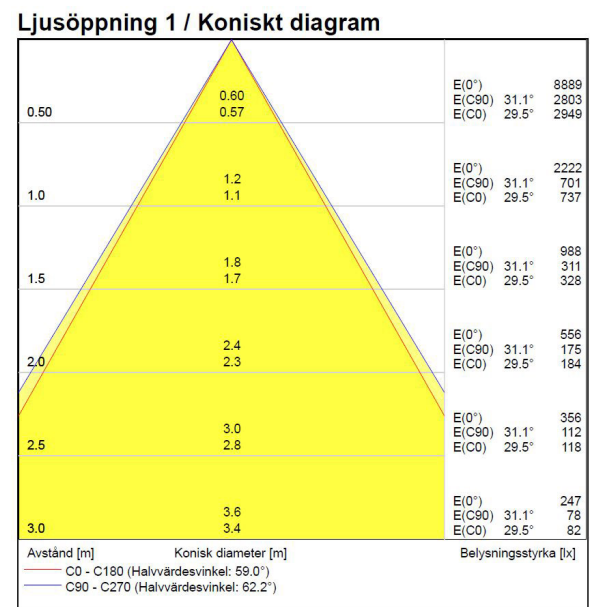
Ljusfördelningskurva



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	18.4	20.2	20.9	20.5	21.1	17.3	19.1	19.8	19.3	20.0
2H	3H	18.2	20.0	20.7	20.4	21.0	17.1	18.9	19.6	19.2	19.9
2H	4H	18.1	20.0	20.6	20.3	20.9	17.0	18.9	19.5	19.2	19.8
2H	6H	18.1	19.9	20.5	20.3	20.8	16.9	18.8	19.4	19.1	19.7
2H	8H	18.0	19.9	20.4	20.2	20.7	16.9	18.8	19.3	19.1	19.6
2H	12H	18.0	19.8	20.4	20.2	20.7	16.9	18.7	19.2	19.1	19.6
4H	2H	18.2	20.0	20.6	20.3	20.9	17.1	18.9	19.5	19.2	19.8
4H	3H	18.0	19.8	20.4	20.2	20.7	16.9	18.7	19.3	19.1	19.6
4H	4H	17.9	19.8	20.2	20.2	20.6	16.8	18.7	19.1	19.1	19.5
4H	6H	17.8	19.7	20.1	20.1	20.5	16.7	18.6	19.0	19.0	19.4
4H	8H	17.8	19.7	20.0	20.1	20.4	16.7	18.6	18.9	19.0	19.3
4H	12H	17.7	19.6	19.9	20.1	20.4	16.6	18.5	18.8	19.0	19.3
8H	4H	17.7	19.7	20.0	20.1	20.4	16.6	18.6	18.9	19.0	19.3
8H	6H	17.6	19.6	19.8	20.1	20.3	16.5	18.5	18.7	19.0	19.2
8H	8H	17.6	19.5	19.8	20.0	20.2	16.5	18.4	18.7	18.9	19.1
8H	12H	17.5	19.5	19.7	20.0	20.2	16.5	18.4	18.6	18.9	19.1
12H	4H	17.7	19.6	19.9	20.1	20.3	16.6	18.5	18.8	19.0	19.2
12H	6H	17.6	19.5	19.8	20.0	20.2	16.5	18.4	18.7	18.9	19.1
12H	8H	17.5	19.5	19.7	20.0	20.2	16.4	18.4	18.6	18.9	19.1
Variation av önskade positioner för tvärsavstånd S											
S = 1.0H	+3.7 / -7.5					+3.9 / -8.5					
S = 1.5H	+6.4 / -10.5					+6.5 / -11.4					
S = 2.0H	+8.4 / -13.5					+8.5 / -13.5					
Standardtabell	BK00					BK00					
Korrektionsfaktor	1.6					0.5					
Korrigerade bländindikerar 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

