

LUNA 180 HE 10° SVART 930

E7458085

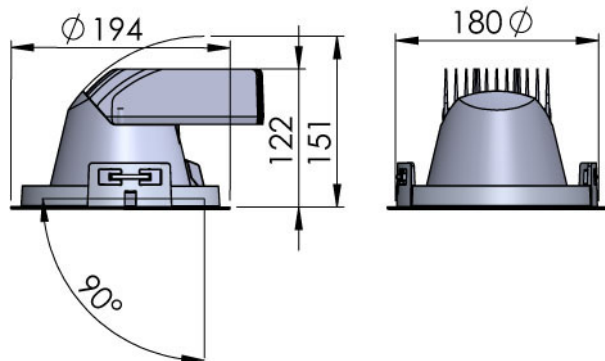
Luna 180 HE är en energieffektiv ställbar och vridbar downlight med hög färgåtergivning för infällt montage i undertak. Armaturen har en effektiv facetterad reflektor och är försedd med skyddsglas för att skydda mot damm och smuts. Stomme och reflektor av aluminium. Ställbar höjdled 90°, roterbar sidled 355°.

Monteringskiva används med fördel vid mjuka tak, beställs separat. Levereras med 2,5 m anslutningsledning och stickpropp. Separat drivdonsbox, anslutningsledning mellan drivdonsbox och armatur är ca 45 cm. Övrigt: Vikt på armatur avser enbart armatur exkl. drivdon och anslutningsledning.

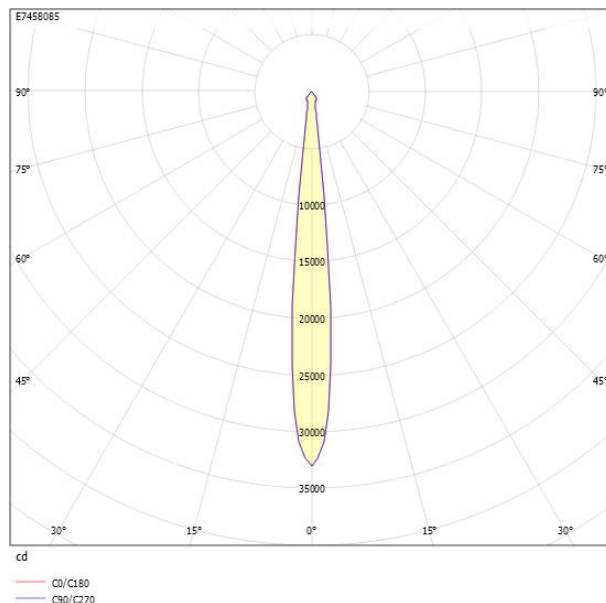


Ljustekniska data			
Armaturljusflöde	2620 lm	Höjd/djup	122 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM2	Inbyggnadsdiameter	180 mm
Färgtemperatur	3000 K	Inbyggnadshöjd/djup	151 mm
Färgåtergivningsindex (CRI)	90-100	Ytterdiameter	194 mm
Ljusfärg	Vit	Brandskydd "D"	Nej
Ljusfördelare/spridare	Reflektor	Kapslingsklass (IP)	IP20
Ljusfördelning	Symmetrisk	Skyddsklass	I
Ljuskälla	LED ej utbytbar	Styrning	Ej dimbar
Ljusuttag	Direkt	Utbytbar drivdon	Ja
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	50000 h	Anslutningstyp	Stickkontakt (Hane)
Reflektor	Blank	Antal poler	3
Reflektorfärg	Silver	Justerbarhet	Roterbar/svängbar
Spridningsvinkel	Smalstrålande 10-20°	Kapslingsfärg	Svart
Elektriska data		Material kapsling	Aluminium
Driftdon	LED-drivdon konstantström	Med ljuskälla	Ja
Drivdon ingår	Ja	RAL-nummer	9005
LED nominell ström vid konstant ström	600 mA	Typ av kabeldragning	Avslutning
Ljusutbyte	114 lm/W	Vikt	1.2 kg
Max. systemeffekt	23 W	Ytskydd/Behandling	Med pulverlack
Märkspänning från/till	220...240 V		
Spänningstyp	AC		

Måttritning



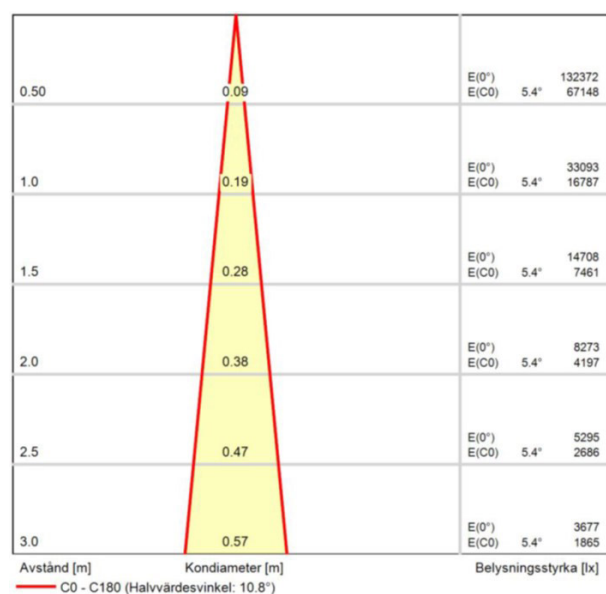
Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR											
ρ Tak	80	70	70	50	50	80	70	70	50	50	
ρ Vägg		60	50	30	50	30	60	50	30	50	
ρ Golv		30	20	20	20	20	30	20	20	20	
Rumstorlek	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel					
X	Y										
2H	2H	17.2	19.1	19.7	19.3	19.9	17.2	19.1	19.7	19.3	19.9
2H	3H	17.1	19.0	19.6	19.3	19.8	17.1	19.0	19.6	19.3	19.8
2H	4H	17.1	18.9	19.5	19.2	19.8	17.1	18.9	19.5	19.2	19.8
2H	6H	17.1	18.9	19.5	19.3	19.7	17.1	18.9	19.5	19.3	19.7
2H	8H	17.1	18.9	19.4	19.3	19.7	17.1	18.9	19.4	19.3	19.7
2H	12H	17.0	18.9	19.4	19.3	19.7	17.0	18.9	19.4	19.3	19.7
4H	2H	17.0	18.9	19.5	19.2	19.7	17.0	18.9	19.5	19.2	19.7
4H	3H	16.9	18.8	19.3	19.2	19.6	16.9	18.8	19.3	19.2	19.6
4H	4H	16.9	18.8	19.2	19.2	19.6	16.9	18.8	19.2	19.2	19.6
4H	6H	16.9	18.8	19.2	19.2	19.5	16.9	18.8	19.2	19.2	19.5
4H	8H	16.9	18.9	19.2	19.3	19.6	16.9	18.9	19.2	19.3	19.6
4H	12H	16.9	18.9	19.2	19.3	19.6	16.9	18.9	19.2	19.3	19.6
8H	4H	16.8	18.7	19.0	19.1	19.4	16.8	18.7	19.0	19.1	19.4
8H	6H	16.8	18.8	19.0	19.3	19.5	16.8	18.8	19.0	19.3	19.5
8H	8H	16.9	18.9	19.1	19.3	19.5	16.9	18.9	19.1	19.3	19.5
8H	12H	16.9	18.9	19.1	19.4	19.5	16.9	18.9	19.1	19.4	19.5
12H	4H	16.7	18.7	19.0	19.1	19.4	16.7	18.7	19.0	19.1	19.4
12H	6H	16.8	18.8	19.0	19.3	19.4	16.8	18.8	19.0	19.3	19.4
12H	8H	16.9	18.9	19.0	19.4	19.5	16.9	18.9	19.0	19.4	19.5
Variation av färdärrposition för tvärsaxel S											
S = 1,0H		+3,9 / -5,6		+3,9 / -5,6							
S = 1,5H		+6,6 / -6,3		+6,6 / -6,3							
S = 2,0H		+8,6 / -6,7		+8,6 / -6,7							
Standardtabell		BK00		BK00							
Korrektionsfaktor		0,7		0,7							
Korrigerade bländvärden relaterade till total ljusstyrka											

Ljusdiagram



Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Material	Diameter	Färg
E7475753	TÄCKRING LUNA 250/180 VIT	Installationsram	Stål		Vit
E7990021	MONTERINGSSKIVA MST 1	Monteringsplatta	Övrigt	600 mm	

