

STEA PRO TILT SVART 3K DALI/SW

E7474408

Stea Pro Tilt är en downlight IP44 för inomhus- och utomhusbruk med extra högt ljusflöde, god avbländning och hög färgåtergivning, Ra > 90. Med sitt höga ljusflöde och goda avbländning passar den utmärkt för både hemmamiljö och offentlig miljö.

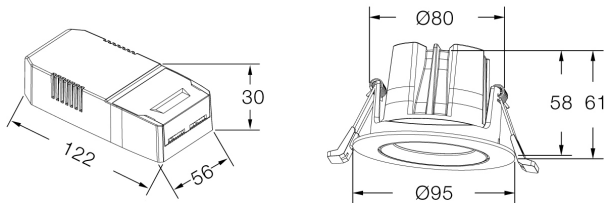
Armaturen har en stomme av vitlackerad aluminium, multichip och reflektorteknik med facetterad reflektor av polykarbonat, klart skyddsglas. Tiltbar 20°. Spridningsvinkel 36°.

Monteras infälld i undertak taktjocklek 8-26 mm. Levereras komplett med drivdon (IP21) med dragavlastning typ DALI/Switch&Dim för extern styrning. Insticksplint 4x4x2,5 mm².

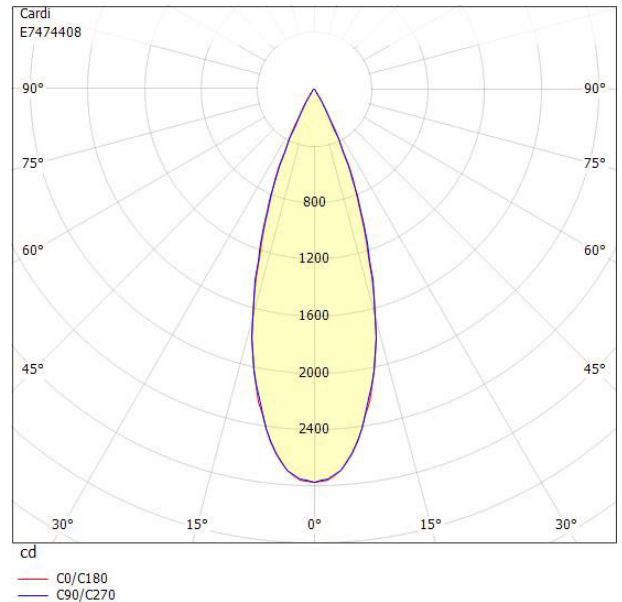


Ljusstekniska data		Elektriska data (forts)	
Armaturljusflöde	950 lm	Märkspänning från/till	220...240 V
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Spänningstyp	AC
Färgtemperatur	3000 K	Höjd/djup	61 mm
Färgåtergivningsindex (CRI)	90-100	Inbyggnadsdiameter	81...88 mm
Ljusfärg	Vit	Inbyggnadshöjd/djup	58 mm
Ljusfördelning	Symmetrisk	Ytterdiameter	95 mm
Ljuskälla	LED ej utbytbar	Brandskydd "D"	Nej
Ljusstyrka	2770 cd	Kapslingsklass (IP)	IP44
Ljusuttag	Direkt	Skyddsklass	II
Nominell livstid L90/B50 vid 25 °C	50000 h	Styrning	DALI/Switch&Dim
Reflektorfärg	Silver	Utbytbar drivdon	Ja
Spridningsvinkel	Mediumstrålande 20-40°	Övertäckning med isolering	Nej
Elektriska data		Justerbarhet	Svängbar
Antal don MCB B10A	52	Kapslingsfärg	Svart
Antal don MCB B16A	83	Material kapsling	Aluminium
Antal don MCB C10A	87	Med ljuskälla	Ja
Antal don MCB C16A	137	RAL-nummer	9017
Driftdon	LED-drivdon konstantström	Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Drivdon ingår	Ja	Vikt	0.44 kg
LED nominell ström vid konstant ström	280 mA		
Max. systemeffekt	11.5 W		

Måttritning



Ljusfördelningskurva

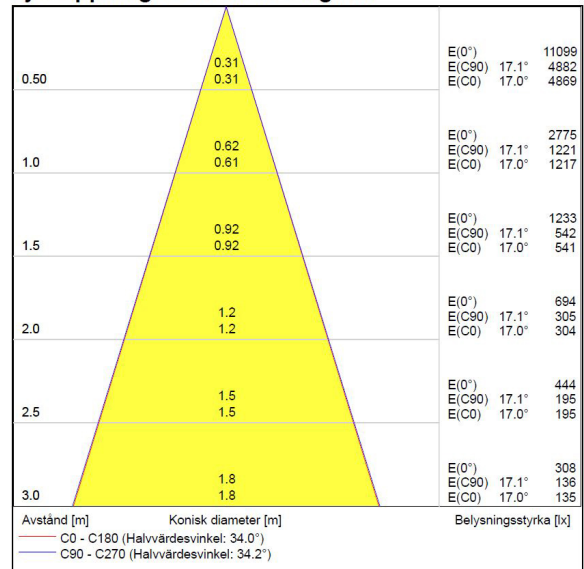


UGR-tabell

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	6.5	8.3	9.0	8.6	9.2	6.6	8.4	9.0	8.6	9.2
2H	3H	6.9	8.8	9.3	9.0	9.6	6.9	8.7	9.3	9.0	9.5
2H	4H	7.1	9.0	9.5	9.3	9.8	7.0	8.9	9.4	9.2	9.7
2H	6H	7.2	9.1	9.6	9.4	9.9	7.1	9.0	9.5	9.3	9.8
2H	8H	7.3	9.2	9.7	9.5	9.9	7.1	9.0	9.5	9.3	9.8
2H	12H	7.3	9.2	9.6	9.5	9.9	7.1	9.0	9.5	9.4	9.8
4H	2H	6.6	8.4	9.0	8.7	9.3	6.6	8.5	9.1	8.8	9.3
4H	3H	7.1	9.0	9.5	9.4	9.8	7.1	9.0	9.4	9.3	9.7
4H	4H	7.4	9.3	9.7	9.7	10.0	7.3	9.2	9.6	9.6	9.9
4H	6H	7.6	9.6	9.9	10.0	10.2	7.5	9.4	9.7	9.8	10.1
4H	8H	7.7	9.6	9.9	10.0	10.3	7.5	9.5	9.8	9.9	10.1
4H	12H	7.7	9.6	9.9	10.1	10.3	7.5	9.5	9.8	9.9	10.2
8H	4H	7.4	9.4	9.7	9.8	10.1	7.3	9.3	9.6	9.7	10.0
8H	6H	7.7	9.7	9.9	10.2	10.4	7.6	9.6	9.8	10.0	10.2
8H	8H	7.8	9.8	10.0	10.3	10.4	7.7	9.7	9.9	10.2	10.3
8H	12H	7.8	9.8	10.0	10.3	10.4	7.8	9.8	9.9	10.3	10.4
12H	4H	7.4	9.4	9.6	9.8	10.0	7.3	9.3	9.5	9.7	9.9
12H	6H	7.7	9.7	9.9	10.2	10.4	7.6	9.6	9.8	10.1	10.2
12H	8H	7.8	9.8	10.0	10.3	10.4	7.7	9.7	9.9	10.2	10.4
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S											
S = 1.0H		+2.6 / -1.3					+2.6 / -1.5				
S = 1.5H		+4.6 / -1.9					+4.6 / -1.8				
S = 2.0H		+6.4 / -2.8					+6.4 / -2.8				
Standardtabell		BK02					BK02				
Korrektionsfaktor		-8.5					-8.5				
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde											

Ljusdiagram

Ljusöppning 1 / Koniskt diagram



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
E7990022	MONTERINGSSKIVA MST 2					

