

STEA PRO TILT VIT 3K DALI/SWD

E7473389

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 infäld 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

Armaturljusflöde	950 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgåtergivningsindex (CRI)	90-100
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljusstyrka	2770 cd
Ljusuttag	Direkt
Nominell livstid L90/B50 vid 25 °C	50000 h
Reflektorfärg	Silver
Spridningsvinkel	Mediumstrålande 20-40°

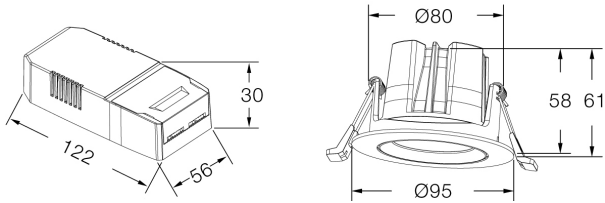
Elektriska data

Antal don MCB B10A	52
Antal don MCB B16A	83
Antal don MCB C10A	87
Antal don MCB C16A	139
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
LED nominell ström vid konstant ström	280 mA
Max. systemeffekt	11.5 W

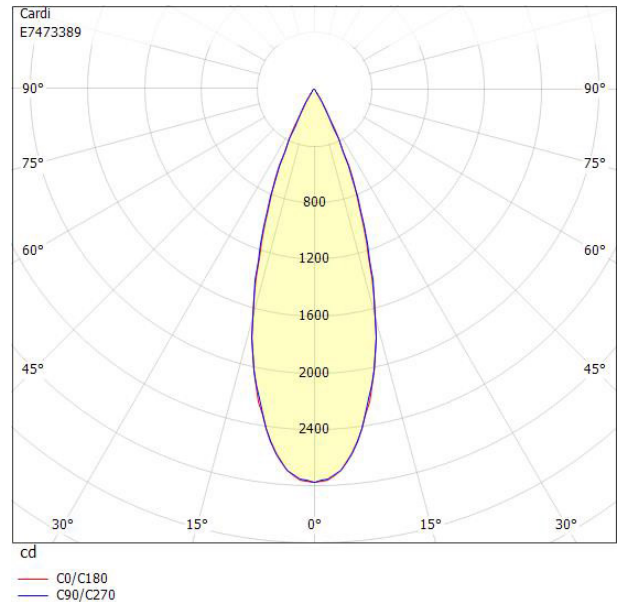
Elektriska data (forts)

Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC
Höjd/djup	61 mm
Inbyggnadsdiameter	81...88 mm
Inbyggnadshöjd/djup	58 mm
Ytterdiameter	95 mm
Brandskydd "D"	Nej
Kapslingsklass (IP)	IP44
Skyddsklass	II
Styrning	DALI/Switch&Dim
Utbytbar drivdon	Ja
Övertäckning med isolering	Nej
Justerbarhet	Svängbar
Kapslingsfärg	Vit
Material kapsling	Aluminium
Med ljuskälla	Ja
RAL-nummer	9016
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Vikt	0.44 kg

Måttritning



Ljusfördelningskurva

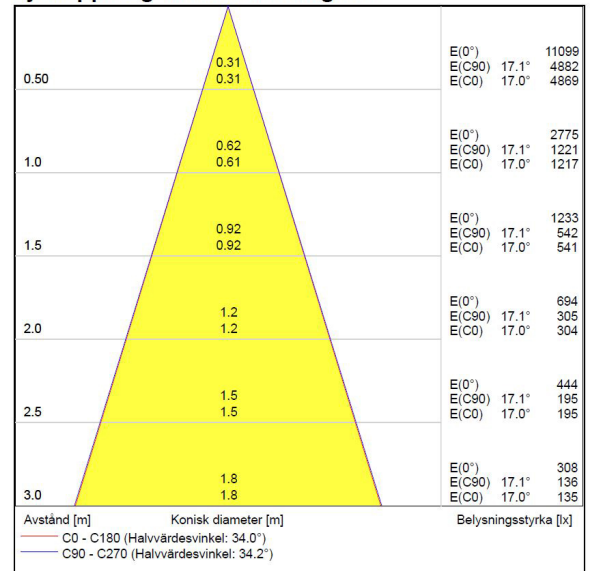


UGR-tabell

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	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	10.0	10.2	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 önskardarposition 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	Dimning DALI	Dimmer med tryckknapp	Kapsling	Lämplig för konstantström	Utgångsström från/till
E7985332	SENSORKIT INF. BT DALI EASYAIR					
E7985333	SENSORKIT UTV. BT DALI EASYAIR					
E7990022	MONTERINGSSKIVA MST 2					

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Dimning DALI	Dimmer med tryckknapp	Kapsling	Lämplig för konstantström	Utgångsström från/till
E7981948	DRIVDON STEA PRO DALI 280MA	Ja	Ja	Plasthus	Ja	280 mA

