

# STEA FAST VIT 3000K

E7473382

Stea Fast är en downlight IP44 för inomhus- och utomhusbruk med hög färgåtergivning, Ra > 90, och god avbländning. Armaturen har en stomme av vitlackerad aluminium, multichip och reflektorteknik med facetterad reflektor av polykarbonat, klart skyddsglas. Spridningsvinkel: 36°.

Monteras infälld i undertak taktjocklek 8-26 mm. Levereras komplett med dimbart drivdon (IP21) med dragavlastning och instickplint 2x2x2,5 mm<sup>2</sup>. Armaturen är dimbar med extern dimmer med fram- alt. bakkantsreglering.



CARDI

## Ljustekniska data

Armaturljusflöde	570 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgåtergivningsindex (CRI)	90-100
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljusstyrka	1300 cd
Ljusuttag	Direkt
Nominell livstid L90/B50 vid 25 °C	50000 h
Reflektorfärg	Silver
Spridningsvinkel	Mediumstrålande 20-40°

## Elektriska data

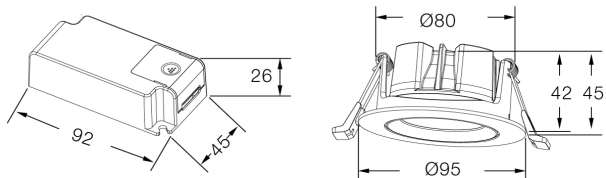
Antal don MCB B10A	82
Antal don MCB B16A	131
Antal don MCB C10A	137
Antal don MCB C16A	219
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
LED nominell ström vid konstant ström	180 mA
Max. systemeffekt	7.5 W

## Elektriska data (forts)

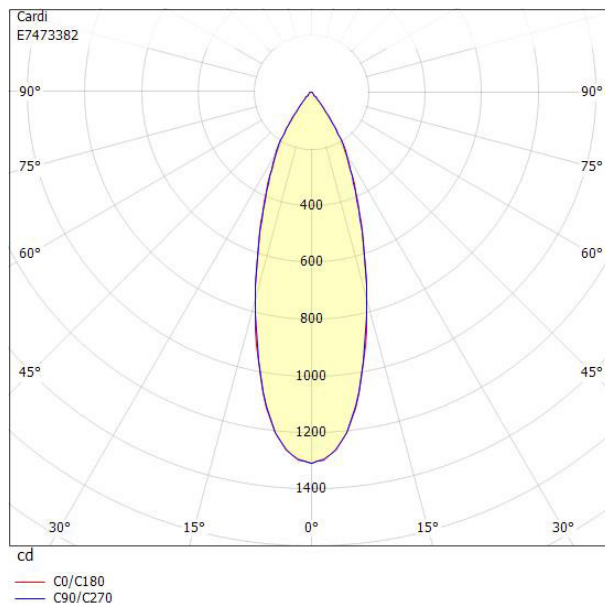
Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC
Höjd/djup	45 mm
Inbyggnadsdiameter	81...88 mm
Inbyggnadshöjd/djup	42 mm
Ytterdiameter	95 mm
Brandskydd "D"	Nej
Kapslingsklass (IP)	IP44
Skyddsklass	II
Styrning	Bak-/Framkantsdimring
Utbytbar drivdon	Ja
Övertäckning med isolering	Nej
Justerbarhet	Ej justerbar
Kapslingsfärg	Vit
Material kapsling	Aluminium
Med ljuskälla	Ja
RAL-nummer	9016
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Vikt	0.37 kg



# Måttritning



# Ljusfördelningskurva

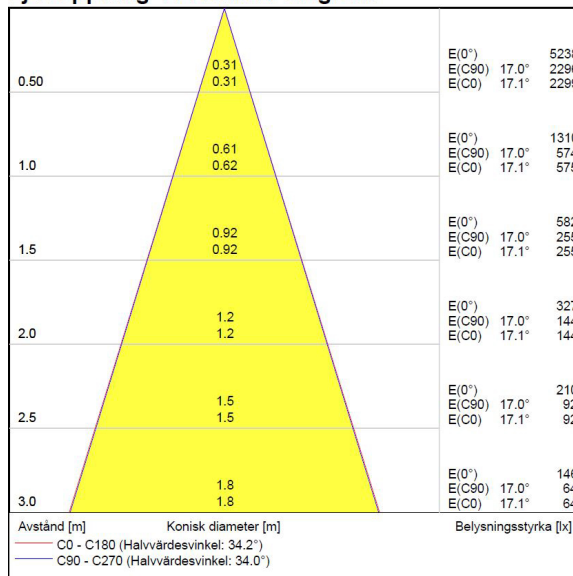


# UGR-tabell

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	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel					
X	Y										
2H	2H	15.1	16.9	17.5	17.1	17.7	15.1	16.9	17.6	17.2	17.8
2H	3H	14.9	16.8	17.3	17.0	17.6	15.0	16.8	17.4	17.1	17.6
2H	4H	14.8	16.7	17.2	17.0	17.5	14.9	16.7	17.3	17.0	17.6
2H	6H	14.8	16.6	17.1	17.0	17.4	14.8	16.7	17.2	17.0	17.5
2H	8H	14.7	16.6	17.1	16.9	17.4	14.8	16.6	17.1	17.0	17.4
2H	12H	14.7	16.6	17.0	16.9	17.3	14.7	16.6	17.1	17.0	17.4
4H	2H	14.8	16.7	17.2	17.0	17.5	14.9	16.7	17.3	17.0	17.5
4H	3H	14.7	16.6	17.0	16.9	17.3	14.7	16.6	17.1	17.0	17.4
4H	4H	14.6	16.5	16.9	16.9	17.2	14.6	16.6	16.9	16.9	17.3
4H	6H	14.5	16.4	16.8	16.8	17.1	14.5	16.5	16.8	16.9	17.2
4H	8H	14.5	16.4	16.7	16.8	17.1	14.5	16.4	16.7	16.9	17.1
4H	12H	14.4	16.4	16.6	16.8	17.0	14.5	16.4	16.7	16.9	17.1
8H	4H	14.4	16.4	16.7	16.8	17.1	14.5	16.4	16.7	16.9	17.1
8H	6H	14.3	16.3	16.5	16.8	17.0	14.4	16.4	16.6	16.8	17.0
8H	8H	14.3	16.3	16.5	16.8	16.9	14.3	16.3	16.5	16.8	17.0
8H	12H	14.3	16.3	16.4	16.8	16.9	14.3	16.3	16.4	16.8	16.9
12H	4H	14.4	16.4	16.6	16.8	17.0	14.4	16.4	16.6	16.8	17.1
12H	6H	14.3	16.3	16.4	16.7	16.9	14.3	16.3	16.5	16.8	16.9
12H	8H	14.2	16.2	16.4	16.7	16.8	14.3	16.3	16.4	16.8	16.9
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S											
S = 1.0H		+5.9 / -10.4					+5.9 / -10.8				
S = 1.5H		+8.7 / -11.4					+8.7 / -11.6				
S = 2.0H		+10.7 / -12.4					+10.7 / -12.2				
Standardtabell		BK00					BK00				
Korrektionsfaktor		-1.8					-1.7				
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde											

# Ljusdiagram

## Ljusöppning 1 / Koniskt diagram



# Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Bakkantsdimring	Framkantsdimring	Kapsling	Lämplig för konstantström	Utgångsström från/till
E7473479	INF.BOX FÖR GLES PANEL CARDI					
E7990022	MONTERINGSSKIVA MST 2					
E7981947	DRIVDON STEA 180MA	Ja	Ja	Plasthus	Ja	180 mA

