

FLOW S L-SK D MP LO SV 3K D

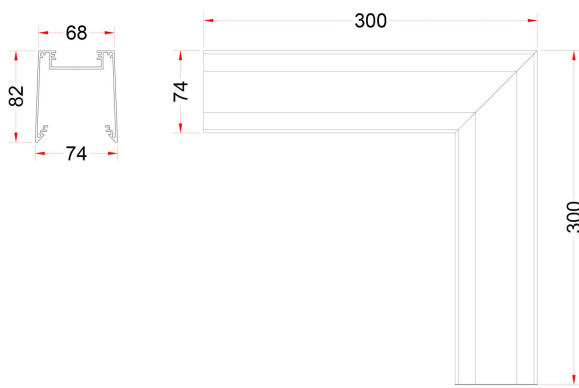
E7027367

Flow system L-skarv LO (low output) med mikroprismatiskt bländskydd (MP) för dikt tak alt. pendlat montage. Insticksplint 5x2x1,5 mm² i vardera gavel, överkopplad. Svartlackerad, 3000K. Armaturen är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning.

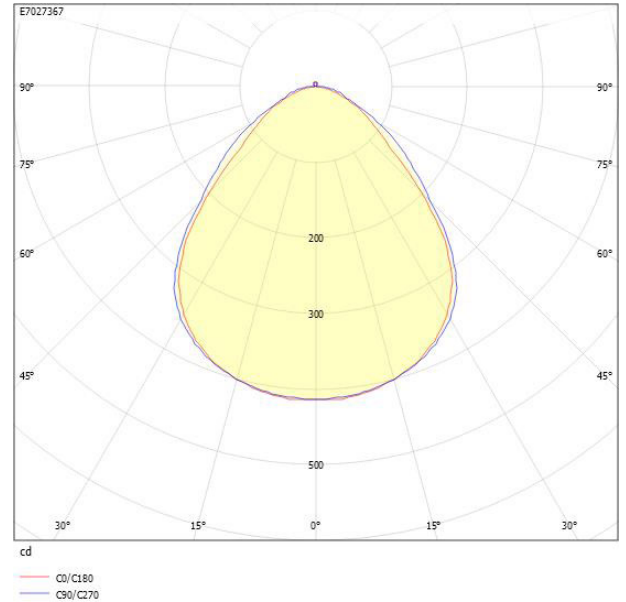


Ljustekniska data		Brandskydd "D"	
Armaturljusflöde	895 lm	Brandskydd "D"	Nej
Flimmervärde Pst LM	0.03	Dimteknik	AM
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Kapslingsklass (IP)	IP20
Färgtemperatur	3000 K	Skyddsklass	I
Färgåtergivningsindex (CRI)	80-89	Slagtålighet (IK)	IK08
Ljusfärg	Vit	Styrning	DALI/Switch&Dim
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel	Utbytbart drivdon	Ja
Ljusfördelning	Symmetrisk	Anslutningstyp	Stickklämma
Ljuskälla	LED utbytbart	Antal poler	5
Ljusuttag	Direkt	Hus ytskydd	Med pulverlack
Nominell livstid L90/B50 vid 25 °C	100000 h	Kapslingsfärg	Svart
Spridningsvinkel	Extremt bredstrålande >80°	Ledararea.	1.5 mm ²
Stroboskopeffektvärde SVM	0.01	Lämplig för pendelupphängning	Ja
Elektriska data		Lämplig för rampmontage	Ja
Antal don MCB B10A	30	Lämplig för takmontage	Ja
Antal don MCB B16A	50	Lämplig för ytmontage	Ja
Distortion (THD)	10	Material kapsling	Aluminium
Driftdon	LED-drivdon konstantström	Material kupa	Plast, prismatisk
Drivdon ingår	Ja	Med ljuskälla	Ja
Effektfaktor	0.95	RAL-nummer	9017
Ljusutbyte	112 lm/W	Typ av kabeldragning	Genomgående ledning inkluderad
Max. systemeffekt	8 W	Vikt	1.5 kg
Märkspänning från/till	220...240 V		
Nominell ström	150 mA		
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	30			
ρ Golv	30	20	20	20	20	30	20	20	20	20			
Rumsstorlek	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel							
X	Y												
2H	2H	19.0	20.7	21.8	21.1	22.1	19.3	21.1	22.2	21.4	22.4		
2H	3H	19.3	21.1	22.1	21.4	22.3	19.8	21.6	22.6	21.9	22.8		
2H	4H	19.3	21.1	22.0	21.4	22.3	20.0	21.8	22.7	22.1	23.0		
2H	6H	19.3	21.1	21.9	21.4	22.2	20.1	21.9	22.7	22.2	23.0		
2H	8H	19.2	21.0	21.8	21.4	22.2	20.1	21.9	22.7	22.2	23.0		
2H	12H	19.2	21.0	21.8	21.4	22.1	20.0	21.8	22.6	22.2	23.0		
4H	2H	19.1	20.9	21.8	21.3	22.1	19.5	21.2	22.2	21.6	22.5		
4H	3H	19.5	21.3	22.1	21.7	22.4	20.0	21.9	22.6	22.2	23.0		
4H	4H	19.6	21.4	22.1	21.8	22.4	20.3	22.1	22.8	22.5	23.2		
4H	6H	19.5	21.4	22.0	21.8	22.4	20.4	22.3	22.8	22.7	23.2		
4H	8H	19.5	21.3	21.9	21.8	22.3	20.4	22.3	22.8	22.7	23.2		
4H	12H	19.4	21.3	21.8	21.8	22.2	20.4	22.3	22.8	22.7	23.2		
8H	4H	19.5	21.4	21.9	21.9	22.4	20.2	22.1	22.6	22.5	23.0		
8H	6H	19.5	21.4	21.8	21.9	22.3	20.4	22.3	22.7	22.7	23.1		
8H	8H	19.5	21.4	21.7	21.9	22.2	20.4	22.3	22.7	22.8	23.1		
8H	12H	19.4	21.3	21.7	21.8	22.1	20.4	22.3	22.6	22.8	23.1		
12H	4H	19.5	21.4	21.8	21.8	22.3	20.2	22.0	22.5	22.5	23.0		
12H	6H	19.5	21.4	21.7	21.9	22.2	20.3	22.2	22.6	22.7	23.1		
12H	8H	19.4	21.3	21.7	21.9	22.2	20.3	22.3	22.6	22.8	23.1		
Variation av skärparposition för tvärsvänd S													
S = 1,0H		+0,7 / -1,2					+0,5 / -0,7						
S = 1,5H		+1,5 / -2,2					+1,4 / -1,5						
S = 2,0H		+3,0 / -3,7					+2,7 / -2,6						
Standardtabell		BK01					BK02						
Korrektionsfaktor		3,3					4,5						
Korrigerade bländvärden: relaterade till totalt ljusflöde													