

FLOW D/I MP SVART 4K DR SWD

E7027055

Flow är framtagen med design, funktion och enkel installation som ledord och passar för kontor och andra typer av offentliga miljöer. Flow D/I pendel är en stilren och kompakt pendelarmatur.

Armaturen har en direkt/indirekt ljusfördelning (D/I).

Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 40%/60%. Stomme av aluminium. Mikroprismatisk "snap-in" bländskydd av akryl.

Utbytbar LED-insats. 1st dragströmbrytare för gemensam styrning av det direkta/indirekta ljuset. Pendlas i medföljande justerbara wireupphäng som även är justerbart längsled.

Levereras med 3 m svart textilomspunnen anslutningsledning 3x0,75 mm² med jordad stickpropp.

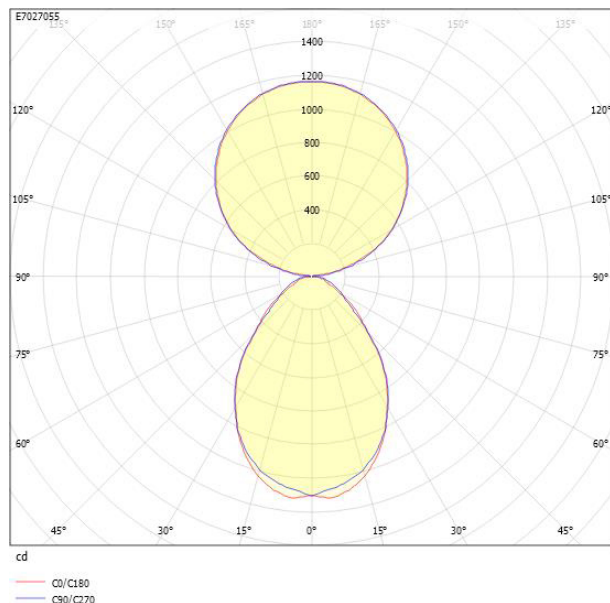


Ljustekniska data		Bredd	
Armaturljusflöde	5825 lm		74 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Höjd/djup	82 mm
Färgtemperatur	4000 K	Längd	1270 mm
Färgåtergivningsindex (CRI)	80-89	Brandskydd "D"	Nej
Justering av ljusflöde	Steglöst reglerbar	Dimteknik	AM
Ljusfärg	Vit	Kapslingsklass (IP)	IP20
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel	Skyddsklass	I
Ljusfördelning	Symmetrisk	Slagtålighet (IK)	IK08
Ljuskälla	LED utbytbar	Styrning	Switch&Dim
Ljusuttag	Direkt/indirekt	Utbytbart drivdon	Ja
Nominell livstid L90/B50 vid 25 °C	100000 h	Anslutningstyp	Stickkontakt (Hane)
Elektriska data		Antal poler	3
Antal don MCB B10A	10	Kapslingsfärg	Svart
Antal don MCB B16A	16	Ledararea.	0.75 mm ²
Antal don MCB C10A	16	Material kapsling	Aluminium
Antal don MCB C16A	27	Material kupa	Plast, prismatisk
Driftdon	LED-drivdon konstantström	Med ljuskälla	Ja
Drivdon ingår	Ja	RAL-nummer	9017
LED nominell ström vid konstant ström	950 mA	Typ av kabeldragning	Avslutning
Ljusutbyte	126.5 lm/W	Upphängning medlevereras	Ja
Max. systemeffekt	46 W	Vikt	3.1 kg
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	30		
ρ Golv	30	20	20	20	20	30	20	20	20	20		
Rumsstorlek	X	Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel				Blickriktning längs till tvärsaxel					
2H	2H	11.6	13.1	13.8	14.0	14.7	12.2	13.7	14.4	14.6	15.3	
2H	3H	12.2	13.6	14.3	14.6	15.2	13.2	14.6	15.2	15.6	16.2	
2H	4H	12.5	13.9	14.5	14.9	15.5	13.6	15.0	15.6	16.0	16.6	
2H	6H	12.7	14.1	14.6	15.1	15.6	14.0	15.4	16.0	16.5	17.0	
2H	8H	12.7	14.1	14.6	15.1	15.6	14.2	15.6	16.1	16.7	17.1	
2H	12H	12.7	14.0	14.5	15.1	15.5	14.3	15.7	16.2	16.8	17.2	
4H	2H	11.9	13.3	13.9	14.3	14.9	12.4	13.8	14.3	14.8	15.3	
4H	3H	12.7	14.1	14.5	15.1	15.5	13.4	14.8	15.3	15.9	16.3	
4H	4H	13.1	14.5	14.9	15.5	15.9	14.1	15.5	15.9	16.5	16.9	
4H	6H	13.3	14.7	15.0	15.8	16.1	14.7	16.1	16.4	17.1	17.5	
4H	8H	13.3	14.7	15.0	15.8	16.1	14.9	16.3	16.6	17.4	17.7	
4H	12H	13.3	14.7	15.0	15.8	16.0	15.1	16.5	16.7	17.5	17.8	
8H	4H	13.2	14.6	14.9	15.7	16.0	14.1	15.5	15.8	16.6	16.9	
8H	6H	13.5	14.9	15.2	16.0	16.3	14.9	16.3	16.5	17.3	17.6	
8H	8H	13.6	15.0	15.2	16.1	16.3	15.2	16.6	16.8	17.7	17.9	
8H	12H	13.6	15.0	15.2	16.1	16.3	15.4	16.8	17.0	17.9	18.1	
12H	4H	13.2	14.6	14.9	15.7	15.9	14.1	15.5	15.7	16.5	16.8	
12H	6H	13.6	14.9	15.2	16.0	16.3	14.8	16.2	16.4	17.3	17.5	
12H	8H	13.7	15.0	15.2	16.1	16.3	15.2	16.6	16.8	17.7	17.9	
Variation av skärddisposition för tvärsaxel S												
S = 1,0H		+0.4 / -0.4				+0.3 / -0.4						
S = 1,5H		+0.6 / -1.0				+0.4 / -0.7						
S = 2,0H		+1.3 / -1.7				+0.9 / -1.0						
Standardtabell		BK04				BK05						
Korrektionsfaktor		-0.6				0.9						
Korrigerade bländvärden: relaterade till total ljusflöde												