

FLOW S INF MP HO VIT 4K 575 D

E7026054

Flow system infäld är en stilren och kompakt armatur. Stomme av vitlackerad aluminium. Enkel att montera, mikroprismatiskt snap-in" bländskydd. Utbytbar LED-insats som fästs med magneter. Monteras infäld i undertak med synlig T-profil eller fast undertak. Enkel att montera med byglar som vilar på bärverket. Flow system kan monteras i många olika kombinationer eller användas som singelarmatur. Skapa raka ljusa linjer eller mer komplexa lösningar med lysande hörn. L, T alt. X-skarvar, gavlar och anslutningsledning beställs separat. Insticksplint 5x2x1,5 mm² i vardera gavel, överkopplad. Armaturen är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning. Flow system går att kund Anpassa i andra längder, ljusflöden, färgtemperaturer styrningar och färger. Kontakta oss <https://www.cardi.se/kontaktpersoner> för mer information. Vi hjälper er att ta fram ett förslag utifrån era önskemål och behov.



Ljustekniska data

Armaturljusflöde	1660 lm
Flimmervärde Pst LM	0.03
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED utbytbar
Ljusuttag	Direkt
Nominell livstid L90/B50 vid 25 °C	100000 h
Spridningsvinkel	Extremt bredstrålande >80°
Stroboskopeffektvärde SVM	0.01

Elektriska data

Antal don MCB B10A	30
Antal don MCB B16A	50
Distortion (THD)	10
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Effektfaktor	0.95
Ljusutbyte	132 lm/W
Max. systemeffekt	13 W
Markspänning från/till	220...240 V
Nominell ström	300 mA
Spänningstyp	AC

Dimensioner (forts)

Höjd/djup	61.5 mm
Längd	575 mm
Brandskydd "D"	Nej
Dimteknik	AM
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass	I
Slagtålighet (IK)	IK08
Styrning	DALI/Switch&Dim
Utbytbar drivdon	Ja
Anslutningstyp	Stickklämma
Antal poler	5
Hus ytskydd	Med pulverlack
Kapslingsfärg	Vit
Ledararea.	1.5 mm ²
Lämplig för infällt montage	Ja
Lämplig för rampmontage	Ja
Lämplig för takmontage	Ja
Material kapsling	Aluminium
Material kupa	Plast, prismatisk
Med ljuskälla	Ja
RAL-nummer	9003
Typ av kabeldragning	Genomgående ledning inkluderad
Vikt	1.6 kg

www.cardi.se

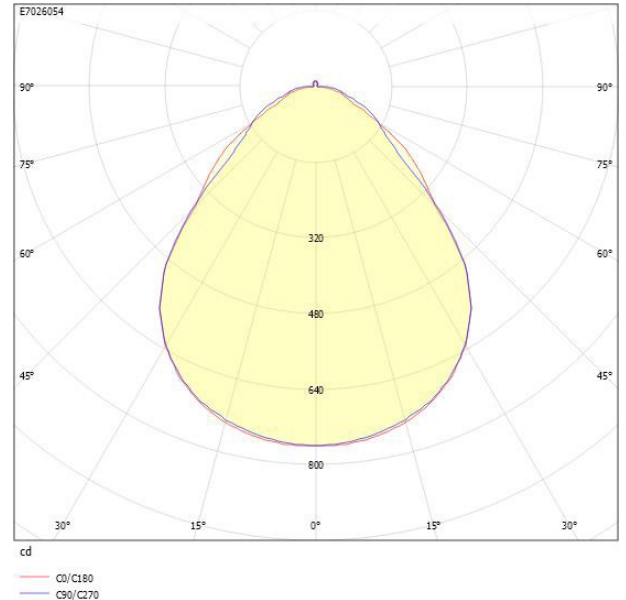


CARDI
Belysning från Elektroskandia

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	17,8	19,5	20,6	19,8	20,9	18,2	19,9	21,0	20,2	21,2
2H	3H	18,5	20,3	21,3	20,6	21,6	19,1	20,9	21,9	21,2	22,2
2H	4H	18,9	20,6	21,6	21,0	21,9	19,6	21,3	22,3	21,7	22,6
2H	6H	19,1	20,9	21,7	21,2	22,1	20,0	21,8	22,7	22,2	23,0
2H	8H	19,1	20,9	21,7	21,3	22,1	20,2	22,0	22,9	22,4	23,2
2H	12H	19,1	20,9	21,7	21,3	22,1	20,4	22,2	23,0	22,6	23,3
4H	2H	18,2	20,0	20,9	20,3	21,2	18,5	20,2	21,2	20,6	21,5
4H	3H	19,1	20,9	21,7	21,3	22,0	19,6	21,4	22,2	21,8	22,5
4H	4H	19,5	21,4	22,1	21,8	22,4	20,2	22,0	22,7	22,5	23,1
4H	6H	19,8	21,7	22,3	22,1	22,7	20,9	22,7	23,3	23,1	23,7
4H	8H	19,9	21,8	22,3	22,2	22,8	21,1	23,0	23,5	23,4	24,0
4H	12H	19,9	21,8	22,3	22,3	22,7	21,3	23,2	23,7	23,7	24,2
8H	4H	19,7	21,6	22,2	22,1	22,6	20,4	22,2	22,8	22,7	23,2
8H	6H	20,2	22,0	22,5	22,5	23,0	21,2	23,1	23,5	23,6	24,0
8H	8H	20,3	22,2	22,6	22,7	23,0	21,6	23,5	23,9	24,0	24,3
8H	12H	20,3	22,2	22,6	22,8	23,1	21,9	23,8	24,1	24,3	24,6
12H	4H	19,8	21,6	22,1	22,1	22,6	20,4	22,2	22,7	22,7	23,2
12H	6H	20,2	22,1	22,5	22,6	23,0	21,2	23,1	23,5	23,6	24,0
12H	8H	20,4	22,2	22,6	22,8	23,1	21,6	23,5	23,9	24,0	24,4
Variation av fäktarposition 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		4,7					5,9				
Korrigerade bländningsvärden relaterade till totalt ljusflöde											

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Tillbehör	Färg	Längd	Bredd
E7021271	FLOW S GAVEL VIT INFÄLLD	Ändstycke	Ja	Vit	8 mm	86 mm
E7021273	FLOW S SPÄRRKOMBINYCKEL 8MM					
E7026100	FLOW S L-SK INF MP HO VIT 4K D					
E7026112	FLOW S T-SK INF MP HO VIT 4K D					

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Tillbehör	Färg	Längd	Bredd
E7026124	FLOW S X-SK INF MP HO VIT 4K D					

