

FLOW S D/I OP LO VIT 4K 575 D

E7027626

Flow system direkt (D/I) är en stilren och kompakt armatur. Armaturen har en direkt/indirekt ljusfördelning (D/I). Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 70%/30%. Stomme av aluminium, opalt "snap-in" bländskydd. Utbytbar LED-insats som fästs med magneter. Enkel att montera. Monteras på vägg eller pendlas, wireupphäng och väggfäste beställs separat. 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. Gemensam styrning av det direkta/indirekta ljuset. Flow system går att kundanpassa 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.



Ljusstekniska data		Bredd	86 mm
Armaturljusflöde	1160 lm	Höjd/djup	82 mm
Flimmervärde Pst LM	0.03	Längd	575 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Brandskydd "D"	Nej
Färgtemperatur	4000 K	Dimteknik	AM
Färgåtergivningningsindex (CRI)	80-89	Kapslingsklass (IP)	IP20
Justering av ljusflöde	Steglöst reglerbar	Slagtålighet (IK)	IK08
Ljusfärg	Vit	Styrning	DALI/Switch&Dim
Ljusfördelning	Symmetrisk	Utbytbart drivdon	Ja
Ljuskälla	LED utbytbart	Anslutningstyp	Stickklämma
Ljusuttag	Direkt/indirekt	Antal poler	5
Nominell livstid L90/B50 vid 25 °C	100000 h	Hus ytskydd	Med pulverlack
Stroboskopeffektvärde SVM	0.01	Kapslingsfärg	Vit
Elektriska data		Ledararea.	1.5 mm ²
Antal don MCB B10A	30	Lämplig för pendelupphängning	Ja
Antal don MCB B16A	48	Lämplig för väggmontering	Ja
Antal don MCB C10A	50	Material kapsling	Aluminium
Antal don MCB C16A	80	Material kupa	Plast, prismatisk
Distortion (THD)	10	Med ljuskälla	Ja
Driftdon	LED-drivdon konstantström	RAL-nummer	9003
Drivdon ingår	Ja	Typ av kabeldragning	Genomgående ledning inkluderad
Effektfaktor	0.95	Vikt	1.73 kg
Ljusutbyte	116 lm/W		
Max. systemeffekt	10 W		
Märkspänning från/till	220...240 V		
Spänningstyp	AC		

www.cardi.se

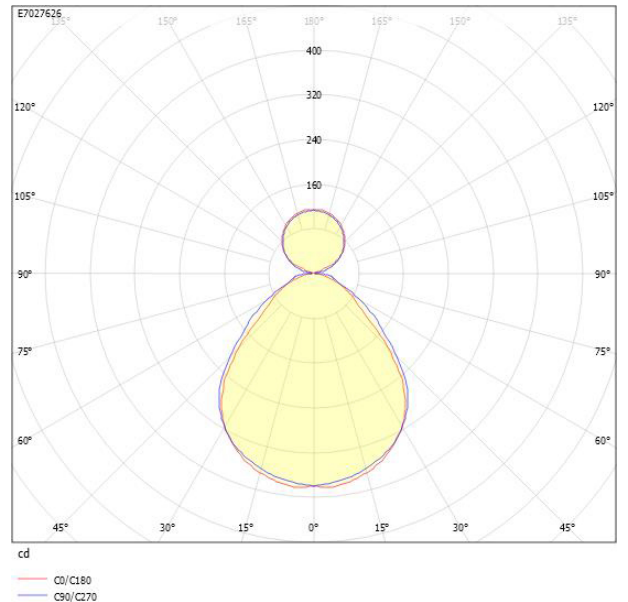


CARDI
Belysning från Elektroskandia

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	X	Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel				Blickriktning längs till tvärsaxel					
2H	2H	2H	14.7	16.2	17.1	16.9	17.8	15.0	16.6	17.5	17.2	18.1
2H	3H	3H	15.4	17.0	17.8	17.7	18.5	16.0	17.5	18.3	18.2	19.0
2H	4H	4H	15.7	17.2	18.0	17.9	18.7	16.4	18.0	18.8	18.7	19.4
2H	6H	6H	15.8	17.3	18.0	18.1	18.7	17.0	18.5	19.2	19.3	19.9
2H	8H	8H	15.8	17.4	18.0	18.1	18.7	17.2	18.8	19.5	19.5	20.2
2H	12H	12H	15.7	17.3	17.9	18.1	18.7	17.4	19.0	19.6	19.8	20.4
4H	2H	2H	15.0	16.6	17.3	17.3	18.0	15.3	16.9	17.6	17.6	18.3
4H	3H	3H	15.9	17.5	18.1	18.2	18.8	16.4	18.0	18.6	18.8	19.4
4H	4H	4H	16.2	17.8	18.4	18.6	19.1	17.1	18.6	19.2	19.4	19.9
4H	6H	6H	16.4	18.0	18.5	18.8	19.3	17.7	19.3	19.8	20.1	20.5
4H	8H	8H	16.5	18.1	18.5	18.9	19.3	18.0	19.6	20.1	20.4	20.8
4H	12H	12H	16.4	18.0	18.4	18.9	19.2	18.3	19.9	20.3	20.7	21.1
8H	4H	4H	16.4	18.0	18.4	18.8	19.2	17.2	18.7	19.2	19.5	20.0
8H	6H	6H	16.7	18.3	18.7	19.1	19.5	17.9	19.5	19.9	20.4	20.7
8H	8H	8H	16.8	18.4	18.7	19.2	19.5	18.3	19.9	20.2	20.8	21.1
8H	12H	12H	16.8	18.4	18.7	19.3	19.5	18.7	20.3	20.6	21.2	21.4
12H	4H	4H	16.4	18.0	18.4	18.8	19.2	17.1	18.7	19.1	19.5	19.9
12H	6H	6H	16.8	18.4	18.7	19.2	19.5	17.9	19.5	19.8	20.4	20.7
12H	8H	8H	16.9	18.5	18.7	19.3	19.6	18.4	20.0	20.2	20.8	21.1
Variation av färdäpposition för tvärsaxel S												
S = 1,0H			+0.3 / -0.5				+0.2 / -0.3					
S = 1,5H			+0.6 / -1.0				+0.4 / -0.6					
S = 2,0H			+1.2 / -1.5				+0.8 / -1.1					
Standardtabell			BK04				BK06					
Korrektionsfaktor			2.0				3.9					
Korrigerade bländningsvärden relaterade till totalt ljusflöde												

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Tillbehör	Färg	Längd	Bredd
E7021269	FLOW S GAVEL VIT UTAN KABELIN	Ändstycke	Ja	Vit	2 mm	74 mm
E7021270	FLOW S GAVEL VIT MED KABELINF	Ändstycke	Ja	Vit	2 mm	74 mm
E7021272	FLOW S VÄGGFÄSTE VIT					
E7021273	FLOW S SPÄRRKOMBINYCKEL 8MM					
E7021296	FLOW S PENDELKIT VIT					

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Tillbehör	Färg	Längd	Bredd
E7026097	FLOW S L-SK D OP LO VIT 4K D					
E7026109	FLOW S T-SK D OP LO VIT 4K D					
E7026121	FLOW S X-SK D OP LO VIT 4K D					
E7050049	FLOW VÄGGARM VIT			Vit		

