

FLOW S D/I OP HO VIT 4K 2375 D

E7026024

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	74 mm
Armaturljusflöde	8990 lm	Höjd/djup	82 mm
Flimmervärde Pst LM	0.02	Längd	2375 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Brandskydd "D"	Nej
Färgtemperatur	4000 K	Dimteknik	AM
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89	Kapslingsklass (IP)	IP20
Ljusfärg	Vit	Skyddsklass	I
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel	Slagtålighet (IK)	IK08
Ljusfördelning	Symmetrisk	Styrning	DALI/Switch&Dim
Ljuskälla	LED utbytbar	Utbytbart drivdon	Ja
Ljusuttag	Direkt/indirekt	Anslutningstyp	Stickklämma
Nominell livstid L90/B50 vid 25 °C	100000 h	Antal poler	5
Spridningsvinkel	Extremt bredstrålande >80°	Hus ytskydd	Med pulverlack
Stroboskopeffektvärde SVM	0.01	Kapslingsfärg	Vit
Elektriska data		Ledararea.	1.5 mm ²
Antal don MCB B10A	7	Lämplig för pendelupphängning	Ja
Antal don MCB B16A	9	Lämplig för rampmontage	Ja
Antal don MCB C10A	11	Lämplig för väggmontering	Ja
Antal don MCB C16A	15	Material kapsling	Aluminium
Distortion (THD)	5	Material kupa	Plast, opal
Driftdon	LED-drivdon konstantström	Med ljuskälla	Ja
Drivdonstyp	Ja	RAL-nummer	9003
Effektfaktor	0.98	Typ av kabeldragning	Genomgående ledning inkluderad
Ljusutbyte	125 lm/W	Vikt	6.4 kg
Max. systemeffekt	74 W		Belysning från Elektroskandia

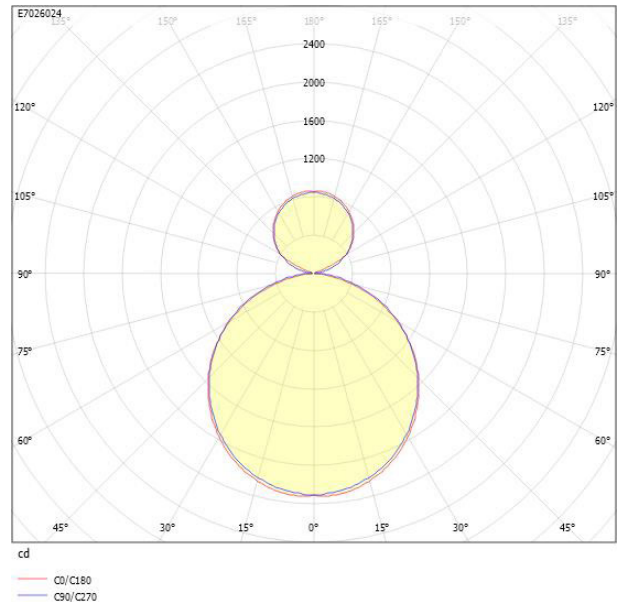


Genomgående ledning inkluderad
6.4 kg
Belysning från Elektroskandia

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	18.3	19.8	20.8	20.5	21.5	18.3	19.9	20.9	20.5	21.5		
2H	3H	19.6	21.2	22.1	21.9	22.8	19.9	21.4	22.3	22.1	23.0		
2H	4H	20.1	21.6	22.5	22.3	23.2	20.5	22.0	22.9	22.7	23.5		
2H	6H	20.3	21.8	22.6	22.6	23.3	20.9	22.4	23.2	23.1	23.9		
2H	8H	20.3	21.8	22.6	22.6	23.3	21.0	22.6	23.3	23.3	24.0		
2H	12H	20.2	21.8	22.5	22.5	23.2	21.0	22.6	23.3	23.3	24.0		
4H	2H	18.9	20.4	21.2	21.1	21.9	18.9	20.5	21.3	21.2	22.0		
4H	3H	20.4	21.9	22.6	22.7	23.4	20.6	22.2	22.9	22.9	23.6		
4H	4H	20.9	22.5	23.1	23.2	23.9	21.3	22.9	23.5	23.6	24.3		
4H	6H	21.2	22.8	23.3	23.5	24.1	21.8	23.4	24.0	24.2	24.7		
4H	8H	21.2	22.8	23.3	23.6	24.1	22.0	23.6	24.1	24.4	24.9		
4H	12H	21.2	22.8	23.2	23.6	24.0	22.1	23.7	24.1	24.5	24.9		
8H	4H	21.1	22.7	23.2	23.5	24.0	21.5	23.1	23.6	23.9	24.3		
8H	6H	21.5	23.1	23.5	23.9	24.3	22.1	23.7	24.1	24.5	24.9		
8H	8H	21.5	23.1	23.5	24.0	24.3	22.3	23.9	24.3	24.8	25.1		
8H	12H	21.5	23.1	23.4	24.0	24.2	22.5	24.1	24.4	24.9	25.2		
12H	4H	21.1	22.7	23.1	23.5	23.9	21.4	23.0	23.5	23.8	24.3		
12H	6H	21.5	23.1	23.4	23.9	24.2	22.1	23.7	24.1	24.5	24.9		
12H	8H	21.5	23.2	23.5	24.0	24.3	22.4	24.0	24.3	24.8	25.1		
Variation av färdärrposition för tvärsaxel S													
S = 1,0H			+0.1 / -0.1						+0.1 / -0.1				
S = 1,5H			+0.2 / -0.4						+0.2 / -0.4				
S = 2,0H			+0.5 / -0.8						+0.4 / -0.7				
Standardtabell			BK05						BK06				
Korrektionsfaktor			6.8						7.7				
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
E7026096	FLOW S L-SK D OP HO VIT 4K D					
E7026108	FLOW S T-SK D OP HO VIT 4K D					
E7026120	FLOW S X-SK D OP HO VIT 4K D					
E7050049	FLOW VÄGGARM VIT			Vit		

