



FLOW S INF AS HO VIT 3K 575 D

E7026036

Flow system infälld asym är en stilren och kompakt armatur. Armaturen har en asymmetrisk ljusbild med linsteknik anpassad för att ge en jämn ljusfördelning på en större yta som t.ex. skriv- eller informationstavla. Stomme av aluminium och asymmetriskt "snap-in" bländskydd. Utbytbar LED-insats som fästs med magneter. Monteras infälld i undertak med synlig T-profil eller fast undertak. Flow system kan monteras i många olika kombinationer eller användas som singelarmatur. Anslutningsledning beställs separat. Enkel att montera med byglar som vilar på bärverket. Insticksplint 5x2x1,5 mm² i vardera gavel, överkopplad. Armaturen är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning. 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.



Ljustekniska data

Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)	90 %
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)	100 %
Flimmervärde Pst LM	0.03
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgtemperatur justerbar	Nej
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Ljusfördelning	Asymmetrisk
Ljuskälla	LED (utbytbar)
Ljusspridningsvinkel	>80° (extremt bredstrålande)
Ljustag	Direkt
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	2025 lm

Elektriska data

Distorsion (THD)	10 %
Drivdon	LED-drivdon (konstantström)
Drivdon ingår	Ja
Effektfaktor	0.95
Justering ljusflöde	Steglöst reglerbar
Konstant ljusflöde (CLO)	Nej
Ljusutbyte	156 lm/W
Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB)	29
Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB)	47
Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB)	29
Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB)	47
Max. systemeffekt	13 W
Märkspänning	220...240 V
Märkström	300 mA
Spänningstyp	AC
Stroboskopeffektvärde SVM	0.01

Dimensioner

Bredd	86 mm
Höjd/Djup	61.5 mm

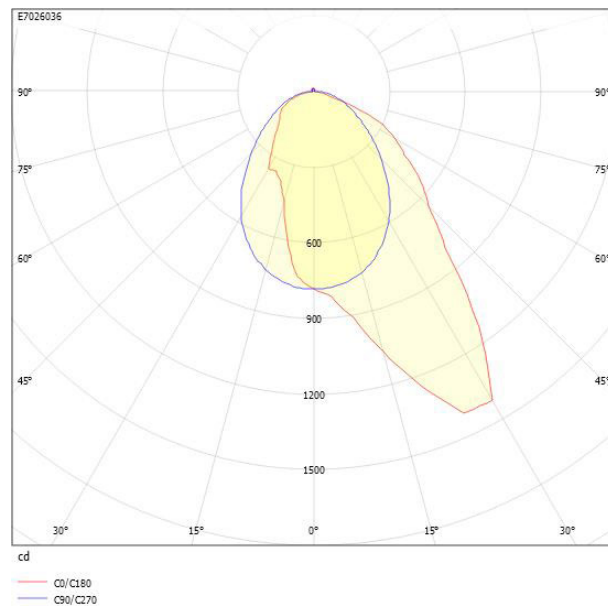
Dimensioner (forts)

Längd	575 mm
Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Bluetoothstyrd	Nej
Dimmer med tryckknapp	Ja
Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning DALI-2	Ja
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimningsbar	Ja
Kapslingsklass (IP) baksida	IP20
Kapslingsklass (IP) framsida	IP20
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Slagtålighet (IK)	IK08
Utbytbar drivdon	Ja
Antal poler	5
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Ledararea	1.5 mm ²
Lämplig för inbyggt/infällt montage	Ja
Lämplig för rampmontage	Ja
Lämplig för takmontering	Ja
Material hus/kapsling/stomme	Aluminium
Material Kupa/Kåpa	Plast (strukturerat)
Med ljuskälla	Ja
Med rörelsesensor	Nej
RAL-nummer	9003
Typ anslutning	Insticksklämma (snabbklämma)
Typ av kabeldragning	Genomgående ledning inkluderad
Vikt	1.6 kg
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Pulverlackerad

Måttitning



Ljusfördelningskurva



Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör/reservdel	Tillbehör	Färg	Längd	Bredd
E7021271	FLOW S GAVEL VIT INFÄLLD	Ändstycke	Ja	Vit	8 mm	86 mm
E7021273	FLOW S SPÄRRKOMBINYCKEL 8MM					
E7021297	TEXTILKABEL 5X0,75 3M VIT	Anslutningskabel	Ja	Vit		
E7050047	TEXTILKABEL 3X0,75 3M VIT STPR	Anslutningskabel	Ja	Vit		
E7910505	KOPPLINGSBOX LINECT 5-POLIG			Vit		72 mm