# FLOW S INF AS LO VIT 4K 575 D

E7026047

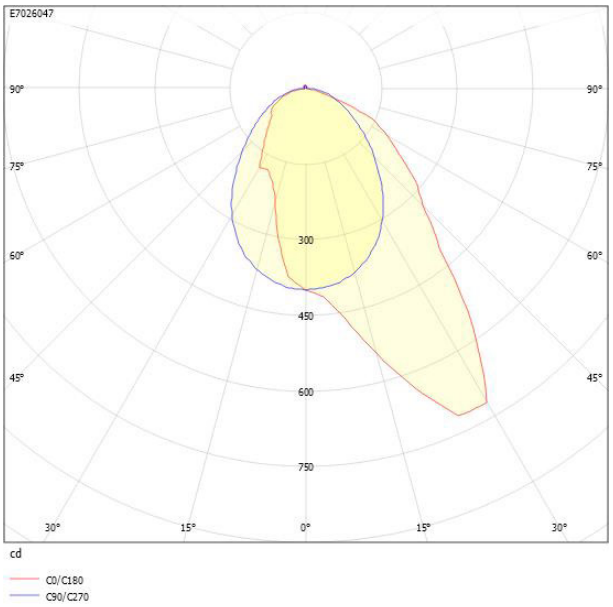
Flow system infälld asym är en stilren och kompakt armatur. Armaturen har en asymmetrisk ljusbild med linsteknik anpassad för att ge en jämn ljusfördelning på en större yta som t.ex. skriv- eller informationstavla. Stomme av aluminium och asymmetriskt "snap-in" bländskydd. Utbytbar LED-insats som fästs 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 | 4000 K |
| Färgtemperatur justerbar | Nej |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra) | 80-89 |
| Ljusfördelare/spridare | Diffusorlins/-optik/-panel |
| Ljusfördelning | Asymmetrisk |
| Ljuskälla | LED (utbytbar) |
| Ljusspridningsvinkel | >80° (extremt bredstrålande) |
| Ljusuttag | Direkt |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) | 1030 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 | 147 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 | 7 W |
| Märkspänning | 220...240 V |
| Märkström | 150 mA |
| Spänningstyp | AC |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.01 |
| **Dimensioner** | |
| Bredd | 86 mm |
| Höjd/Djup | 61.5 mm |

| Dimensioner (forts) | |
|---|---|
| Längd | 575 mm |
| Armatur med begränsad yttemperatur "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 |
| Utbytbart drivdon | Ja |
| Antal poler | 5 |
| Färg hus/kapsling/stomme | Vit |
| Ledararea | 1.5 mm² |
| 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 | Instickskläma (snabbklämma) |
| Typ av kabeldragning | Genomgående ledning inkluderad |
| Vikt | 1.6 kg |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme | Pulverlackerad |

## Måttritning

## 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 |