



## FLOW S INF AS LO VIT 4K 1175 D

E7026048

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 mm<sup>2</sup> 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**

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Armaturljusflöde   | 2110 lm                    |
| 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  | 0.01                       |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse)  | SDCM3                      |
| Färgtemperatur   | 4000 K                     |
| Färgåtergivningindex (CRI)   | 80-89                      |
| Justering av ljusflöde   | Steglöst reglerbar         |
| Ljusfördelare/spridare   | Diffusorlins/-optik/-panel |
| Ljusfördelning   | Asymmetrisk                |
| Ljuskälla  | LED utbytbar               |
| Ljusuttag  | Direkt                     |
| Stroboskopeffektvärde SVM  | 0.01                       |

**Elektriska data**

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Antal don MCB B16A     | 16                        |
| Antal don MCB C16A     | 27                        |
| Distortion (THD)       | 5                         |
| Driftdon               | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår          | Ja                        |
| Effektfaktor           | 0.98                      |
| Ljusutbyte             | 141 lm/W                  |
| Max. systemeffekt      | 15 W                      |
| Märkspänning från/till | 220...240 V               |
| Nominell ström         | 300 mA                    |
| Spänningstyp           | AC                        |
| Utbytbar drivdon       | Ja                        |

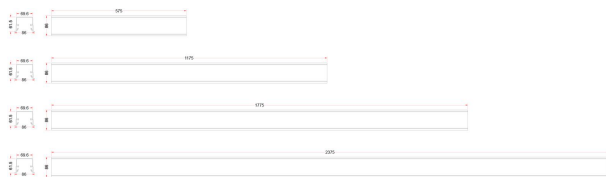
**Dimensioner**

|           |         |
|-----------|---------|
| Bredd     | 86 mm   |
| Höjd/djup | 61.5 mm |

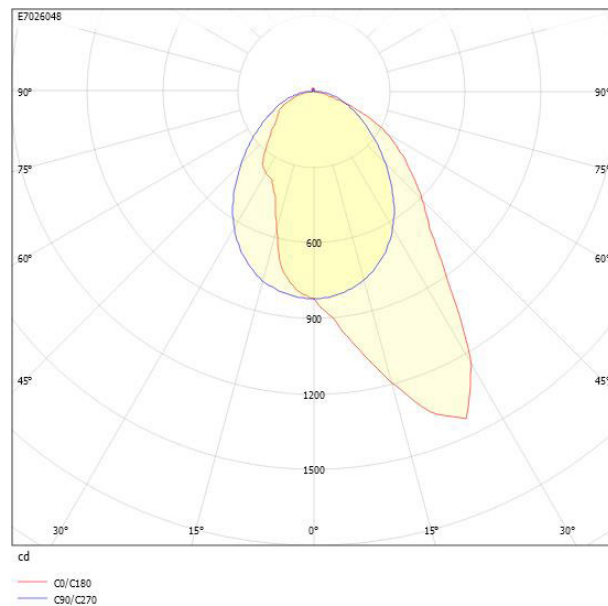
**Dimensioner (forts)**

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Längd                       | 1175 mm                        |
| Bakkantsdimring             | Nej                            |
| Bluetoothstyrd              | Nej                            |
| Brandskydd "D"              | Nej                            |
| Dimmer med tryckknapp       | Ja                             |
| Dimmerfunktion saknas       | Nej                            |
| Dimning DALI-2              | Ja                             |
| Framkantsdimring            | Nej                            |
| Integrerad dimning          | Nej                            |
| Kapslingsklass (IP)         | IP20                           |
| Skyddsklass                 | I                              |
| Slagtålighet (IK)           | IK08                           |
| Anslutningstyp              | Stickklämma                    |
| Antal poler                 | 5                              |
| Kapslingsfärg               | Vit                            |
| Ledararea.                  | 1.5 mm <sup>2</sup>            |
| Lämplig för infällt montage | Ja                             |
| Lämplig för rampmontage     | Ja                             |
| Lämplig för takmontering    | Ja                             |
| Material kapsling           | Aluminium                      |
| Material kupa               | Plast, prismatic               |
| Med ljuskälla               | Ja                             |
| Med rörelsesensor           | Nej                            |
| RAL-nummer                  | 9003                           |
| Typ av kabeldragning        | Genomgående ledning inkluderad |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme | Med pulverlack                 |

## Måttritning



## Ljusfördelningskurva



## Tillbehör/reservdelar

| Artnr    | Benämning                         | Typ av tillbehör | Tillbehör | Färg | Längd | Bredd |
|----------|-----------------------------------|------------------|-----------|------|-------|-------|
| E7021271 | FLOW S GAVEL VIT<br>INFÄLLD       | Ändstycke        | Ja        | Vit  | 8 mm  | 86 mm |
| E7021273 | FLOW S<br>SPÄRRKOMBINYCKEL<br>8MM |                  |           |      |       |       |