



## FLOW S D/I ASY HO SV 3K 575 D

E7027635

Flow system direkt (D/I) asym är en stilren och kompakt armatur. Armaturen har en direkt/indirekt ljusfördelning (D/I) och en asymmetrisk ljusbild med linsteknik anpassad för att ge en jämn ljusfördelning på en större yta som t.ex. skriv- eller informationstavla. Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 70%/30%. Stomme av aluminium och asymmetriskt "snap-in" bländskydd. Utbytbar LED-insats som fästs med magneter. Enkel att montera. Monteras dikt tak, på vägg eller pendlas. Wireupphäng, väggarm, gavlar och anslutningsledning beställs separat. Flow system kan monteras i många olika kombinationer eller användas som singelarmatur. Insticksplint 5x2x1,5 mm<sup>2</sup> i vardera gavel, överkopplad. Armaturen är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning, dimrar det direkta och indirekta ljuset gemensamt. 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   | 2540 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  | 0.03               |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse)  | SDCM3              |
| Färgtemperatur   | 3000 K             |
| Färgåtergivningindex (CRI)   | 80-89              |
| Justering av ljusflöde   | Steglöst reglerbar |
| Ljusedelning   | Asymmetrisk        |
| Ljuskälla  | LED utbytbar       |
| Ljusuttag  | Direkt/indirekt    |
| Stroboskopeffektvärde SVM  | 0.01               |

**Elektriska data**

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Antal don MCB B16A     | 48                        |
| Antal don MCB C16A     | 80                        |
| Distortion (THD)       | 10                        |
| Driftdon               | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår          | Ja                        |
| Effektfaktor           | 0.95                      |
| Ljusutbyte             | 127 lm/W                  |
| Max. systemeffekt      | 20 W                      |
| Märkspänning från/till | 220...240 V               |
| Spänningstyp           | AC                        |
| Utbytbart drivdon      | Ja                        |

**Dimensioner**

|           |        |
|-----------|--------|
| Bredd     | 74 mm  |
| Höjd/djup | 82 mm  |
| Längd     | 575 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                 | Svart                          |
| Ledararea.                    | 1.5 mm <sup>2</sup>            |
| Lämplig för pendelupphängning | Ja                             |
| Lämplig för rampmontage       | Ja                             |
| Lämplig för väggmontering     | Ja                             |
| Material kapsling             | Aluminium                      |
| Material kupa                 | Plast, prismatisk              |
| Med ljuskälla                 | Ja                             |
| Med rörelsesensor             | Nej                            |
| RAL-nummer                    | 9017                           |
| Typ av kabeldragning          | Genomgående ledning inkluderad |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme   | Med pulverlack                 |

# Måttritning



## Tillbehör/reservdelar

| Artnr    | Benämning                         | Typ av tillbehör | Tillbehör | Färg  | Längd | Bredd |
|----------|-----------------------------------|------------------|-----------|-------|-------|-------|
| E7021273 | FLOW S<br>SPÄRRKOMBINYCKEL<br>8MM |                  |           |       |       |       |
| E7027402 | FLOW S GAVEL SVART<br>U KABELINF  | Ändstycke        | Ja        | Svart | 2 mm  | 74 mm |
| E7027403 | FLOW S GAVEL SV<br>MED KABELINF   | Ändstycke        | Ja        | Svart | 2 mm  | 74 mm |
| E7027404 | FLOW S VÄGGFÄSTE<br>SVART         |                  |           |       |       |       |
| E7027405 | FLOW S PENDELKIT<br>SVART         |                  |           |       |       |       |
| E7050050 | FLOW VÄGGARM<br>SVART             |                  |           |       |       |       |