



## FLOW S D/I AS HO VIT 4K 1175 D

E7025963

Flow system direkt (D/I) asym är en stilren och kompakt armatur. Armaturen har en direkt/indirekt ljusfördelning (D/I) och det direkta ljuset har 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 och väggarm 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   | 5455 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                     |
| Färgåtergivningningsindex (CRI)  | 80-89                      |
| Justering av ljusflöde   | Steglöst reglerbar         |
| Ljusfördelare/spridare   | Diffusorlins/-optik/-panel |
| Ljusfördelning   | Asymmetrisk                |
| Ljuskälla  | LED utbytbar               |
| Ljusuttag  | Direkt/indirekt            |
| Stroboskopeffektvärde SVM  | 0.01                       |
| <b>Elektriska data</b>   |                            |
| Antal don MCB B16A   | 16                         |
| Antal don MCB C16A   | 27                         |
| Distortion (THD)   | 5                          |
| Driftdon   | LED-drivdon konstantström  |
| Drivdon ingår  | Ja                         |
| Effektfaktor   | 0.98                       |
| Ljusutbyte   | 144 lm/W                   |
| Max. systemeffekt  | 38 W                       |
| Märkspänning från/till   | 220...240 V                |
| Nominell ström   | 800 mA                     |
| Spänningstyp   | AC                         |
| Utbytbar drivdon   | Ja                         |
| <b>Dimensioner</b>   |                            |
| Bredd  | 74 mm                      |
| Höjd/djup  | 82 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 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                    | 9003                           |
| Typ av kabeldragning          | Genomgående ledning inkluderad |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme   | Med pulverlack                 |

# Måttitning



## Tillbehör/reservdelar

| Artnr    | Benämning                         | Typ av tillbehör | Tillbehör | Färg | Längd | Bredd |
|----------|-----------------------------------|------------------|-----------|------|-------|-------|
| E7021269 | FLOW S GAVEL VIT<br>UTAN KABELIN  | Ändstycke        | Ja        | Vit  | 2 mm  | 74 mm |
| E7021270 | FLOW S GAVEL VIT<br>MED KABELINF  | Ändstycke        | Ja        | Vit  | 2 mm  | 74 mm |
| E7021273 | FLOW S<br>SPÄRRKOMBINYCKEL<br>8MM |                  |           |      |       |       |
| E7021296 | FLOW S PENDELKIT VIT              |                  |           |      |       |       |
| E7050049 | FLOW VÄGGARM VIT                  |                  |           |      |       |       |