

FLOW S D/I LAM LO SV 4K 575 D

E7027648



Flow system direkt (D/I) lamell är en stilren och kompakt armatur. Armaturen har en direkt/indirekt ljusfördelning (D/I). Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 70%/30%. Stomme av aluminium, mikroprismatisk "snap-in" bländskydd med lameller för extra avbländning och 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 mm² 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.

Byggvarubedömd



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 | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED (utbytbar) |
| Ljusspridningsvinkel | >80° (extremt bredstrålande) |
| Ljusuttag | Direkt/Indirekt |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) | 795 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 | 80 lm/W |
| Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB) | 40 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB) | 64 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB) | 40 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB) | 64 |
| Max. systemeffekt | 10 W |
| Märkspänning | 220...240 V |
| Märkström | 200 mA |
| Spänningstyp | AC |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.01 |
| Dimensioner | |
| Bredd | 74 mm |
| Höjd/Djup | 82 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 | Svart |
| Ledararea | 1.5 mm ² |
| Lämplig för pendelupphängning | Ja |
| Lämplig för rampmontage | Ja |
| Lämplig för väggmontering | Ja |
| Material hus/kapsling/stomme | Aluminium |
| Material Kupa/Kåpa | Plast (strukturerat) |
| Med ljuskälla | Ja |
| Med rörelsesensor | Nej |
| RAL-nummer | 9017 |
| Typ anslutning | Insticksklämma (snabbklämma) |
| Typ av kabeldragning | Genomgående ledning inkluderad |
| Vikt | 1.8 kg |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme | Pulverlackerad |

Måttritning



Tillbehör/reservdelar

| Artnr | Benämning | Typ av tillbehör/reservdel | Tillbehör | Färg | Längd | Bredd |
|----------|-----------------------------------|----------------------------|-----------|-------|-------|-------|
| E7025091 | TEXTILKABEL 5X0,75 3M SVART | Anslutningskabel | Ja | Svart | | |
| E7027402 | FLOW S GAVEL SVART U KABELINF | Ändstycke | Ja | Svart | 2 mm | 74 mm |
| E7027403 | FLOW S GAVEL SV MED KABELINF | Ändstycke | Ja | Svart | 2 mm | 74 mm |
| E7027404 | FLOW S VÄGGFÄSTE SVART | | | | | |
| E7027405 | FLOW S PENDELKIT SVART | | | | | |
| E7050048 | TEXTILKABEL 3X0,75 3M SVART ST | Anslutningskabel | Ja | Svart | | |
| E7050050 | FLOW VÄGGARM SVART | | | | | |