

FLOW S D MP HO VIT 4K 575 D

E7027596

Flow system direkt (D) är en stilren och kompakt armatur. Armaturen har en direkt ljusfördelning (D). Stomme av aluminium, mikrop Prismatiskt "snap-in" bländskydd. Utbytbar LED-insats som fästs med magneter. Enkel att montera. Monteras dikt tak, på vägg eller pendlas, wireupphäng och väggfäste beställs separat. Flow system kan monteras i många olika kombinationer eller användas som singelarmatur. Skapa raka ljusa linjer eller mer komplexa lösningar med lysande hörn. L, T alt. X-skarvar, gavlar och anslutningsledning beställs separat. Insticksplint 5x2x1,5 mm² i vardera gavel, överkopplad. Armaturen är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning. Flow system går att kund Anpassa 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 | 1680 lm |
| Flimmervärde Pst LM | 0.03 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 4000 K |
| Färgåtergivningindex (CRI) | 80-89 |
| Justering av ljusflöde | Steglöst reglerbar |
| Ljusfärg | Vit |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED utbytbar |
| Ljusuttag | Direkt |
| Nominell livstid L90/B50 vid 25 °C | 100000 h |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.01 |

Elektriska data

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Antal don MCB B10A | 30 |
| Antal don MCB B16A | 48 |
| Antal don MCB C10A | 50 |
| Antal don MCB C16A | 80 |
| Distortion (THD) | 10 |
| Driftdon | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effektfaktor | 0.95 |
| Ljusutbyte | 112 lm/W |
| Max. systemeffekt | 15 W |
| Värdspann från/till | 220...240 V |
| Spänningstyp | AC |

Dimensioner

Dimensioner (forts)

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Höjd/djup | 82 mm |
| Längd | 575 mm |
| Brandskydd "D" | Nej |
| Dimteknik | AM |
| Kapslingsklass (IP) | IP20 |
| Slagtålighet (IK) | IK08 |
| Styrning | DALI/Switch&Dim |
| Utbytbart drivdon | Ja |
| Anslutningstyp | Stickklämma |
| Antal poler | 5 |
| Hus ytskydd | Med pulverlack |
| Kapslingsfärg | Vit |
| Ledararea. | 1.5 mm ² |
| Lämplig för pendelupphängning | Ja |
| Lämplig för takmontage | Ja |
| Lämplig för väggmontering | Ja |
| Lämplig för ytmontage | Ja |
| Material kapsling | Aluminium |
| Material kupa | Plast, prismatisk |
| Med ljuskälla | Ja |
| RAL-nummer | 9003 |
| Typ av kabeldragning | Genomgående ledning inkluderad |
| Vikt | 1.71 kg |

www.cardi.se

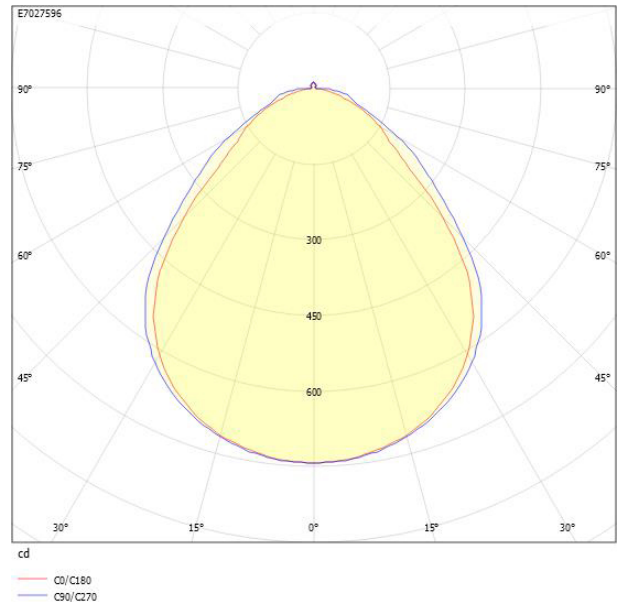


CARDI
Belysning från Elektroskandia

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

| Beräkning av bländning enligt UGR | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|------|------------------------------------|------|------|------|------------------------------------|------|-------------|------|------|--|--|
| ρ Tak | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | | | |
| ρ Vägg | 60 | 50 | 30 | 50 | 30 | 60 | 50 | 30 | 50 | 30 | | | |
| ρ Golv | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | | | |
| Rumsstorlek | X | Y | Blickriktning tvärs till tvärsaxel | | | | Blickriktning längs till tvärsaxel | | | | | | |
| 2H | 2H | 17.9 | 19.7 | 20.8 | 20.0 | 21.1 | 18.4 | 20.1 | 21.2 | 20.4 | 21.5 | | |
| 2H | 3H | 18.7 | 20.5 | 21.5 | 20.8 | 21.8 | 19.4 | 21.1 | 22.1 | 21.5 | 22.4 | | |
| 2H | 4H | 19.0 | 20.8 | 21.7 | 21.1 | 22.0 | 19.9 | 21.7 | 22.6 | 22.0 | 22.9 | | |
| 2H | 6H | 19.2 | 20.9 | 21.8 | 21.3 | 22.2 | 20.5 | 22.2 | 23.1 | 22.6 | 23.5 | | |
| 2H | 8H | 19.2 | 21.0 | 21.8 | 21.4 | 22.2 | 20.7 | 22.5 | 23.4 | 22.9 | 23.7 | | |
| 2H | 12H | 19.2 | 21.0 | 21.8 | 21.4 | 22.1 | 21.0 | 22.8 | 23.6 | 23.2 | 23.9 | | |
| 4H | 2H | 18.3 | 20.1 | 21.1 | 20.5 | 21.4 | 18.7 | 20.5 | 21.4 | 20.8 | 21.7 | | |
| 4H | 3H | 19.3 | 21.1 | 21.9 | 21.5 | 22.2 | 19.9 | 21.7 | 22.5 | 22.1 | 22.9 | | |
| 4H | 4H | 19.7 | 21.5 | 22.2 | 21.9 | 22.6 | 20.6 | 22.4 | 23.1 | 22.8 | 23.5 | | |
| 4H | 6H | 19.9 | 21.8 | 22.4 | 22.2 | 22.8 | 21.3 | 23.1 | 23.8 | 23.6 | 24.2 | | |
| 4H | 8H | 20.0 | 21.8 | 22.4 | 22.3 | 22.8 | 21.6 | 23.5 | 24.1 | 24.0 | 24.5 | | |
| 4H | 12H | 20.0 | 21.9 | 22.4 | 22.3 | 22.8 | 22.0 | 23.8 | 24.3 | 24.3 | 24.8 | | |
| 8H | 4H | 19.9 | 21.8 | 22.3 | 22.2 | 22.8 | 20.7 | 22.6 | 23.2 | 23.0 | 23.6 | | |
| 8H | 6H | 20.3 | 22.2 | 22.6 | 22.6 | 23.1 | 21.6 | 23.4 | 23.9 | 23.9 | 24.4 | | |
| 8H | 8H | 20.4 | 22.3 | 22.7 | 22.8 | 23.2 | 22.0 | 23.9 | 24.3 | 24.4 | 24.8 | | |
| 8H | 12H | 20.4 | 22.3 | 22.7 | 22.8 | 23.2 | 22.4 | 24.3 | 24.7 | 24.9 | 25.2 | | |
| 12H | 4H | 19.9 | 21.8 | 22.3 | 22.3 | 22.8 | 20.7 | 22.6 | 23.1 | 23.1 | 23.5 | | |
| 12H | 6H | 20.3 | 22.2 | 22.6 | 22.7 | 23.1 | 21.6 | 23.5 | 23.9 | 24.0 | 24.4 | | |
| 12H | 8H | 20.5 | 22.4 | 22.7 | 22.9 | 23.2 | 22.0 | 23.9 | 24.3 | 24.5 | 24.8 | | |
| Variation av färdärrposition för tvärsaxel S | | | | | | | | | | | | | |
| S = 1,0H | | | +0,3 / -0,5 | | | | | | +0,2 / -0,2 | | | | |
| S = 1,5H | | | +0,6 / -1,0 | | | | | | +0,4 / -0,6 | | | | |
| S = 2,0H | | | +1,1 / -1,5 | | | | | | +0,8 / -1,0 | | | | |
| Standardtabell | | | BK04 | | | | | | BK06 | | | | |
| Korrektionsfaktor | | | 4,9 | | | | | | 6,9 | | | | |
| Korrigerade bländningsvärden relaterade till totalt ljusflöde | | | | | | | | | | | | | |

Tillbehör/reservdelar

| Artnr | Benämning | Typ av tillbehör | Tillbehör | Färg | Längd | Bredd |
|----------|-----------------------------------|------------------|-----------|------|-------|-------|
| E7021269 | FLOW S GAVEL VIT UTAN KABELIN | Ändstycke | Ja | Vit | 2 mm | 74 mm |
| E7021270 | FLOW S GAVEL VIT MED KABELINF | Ändstycke | Ja | Vit | 2 mm | 74 mm |
| E7021272 | FLOW S VÄGGFÄSTE VIT | | | | | |
| E7021273 | FLOW S SPÄRRKOMBINYCKEL 8MM | | | | | |
| E7021296 | FLOW S PENDELKIT VIT | | | | | |

Tillbehör/reservdelar

| Artnr | Benämning | Typ av tillbehör | Tillbehör | Färg | Längd | Bredd |
|----------|---------------------------------|------------------|-----------|------|-------|-------|
| E7026093 | FLOW S L-SK D MP HO VIT 4K D | | | | | |
| E7026105 | FLOW S T-SK D MP HO VIT 4K D | | | | | |
| E7026117 | FLOW S X-SK D MP HO VIT 4K D | | | | | |
| E7050049 | FLOW VÄGGARM VIT | | | Vit | | |

