

FLOW S X-SK INF MP LO VIT 4K D

E7026125



Flow system X-skarv LO (low output) med med mikroprismatiskt bländskydd (MP) för infällt montage. Vitlackerad, 4000K. Insticksplint 5x2x1,5 mm² i vardera gavel, överkopplad



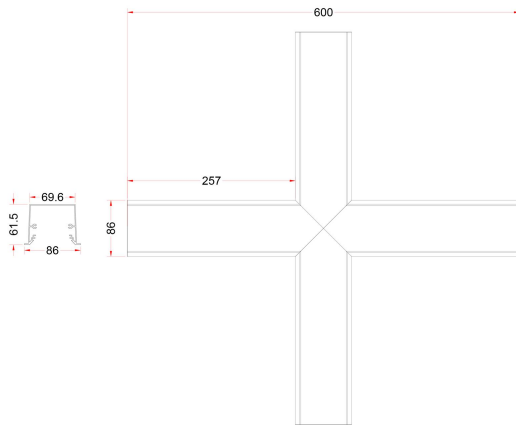
Ljustekniska data

| | |
|--|----------------------------|
| Armaturljusflöde | 1840 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 | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED utbytbar |
| Ljusuttag | Direkt |
| Spridningsvinkel | Extremt bredstrålande >80° |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.01 |
| Elektriska data | |
| Antal don MCB B10A | 11 |
| Antal don MCB B16A | 16 |
| Antal don MCB C10A | 19 |
| Antal don MCB C16A | 27 |
| Distortion (THD) | 5 |
| Driftdon | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effektfaktor | 0.98 |
| Ljusutbyte | 123 lm/W |
| Max. systemeffekt | 15 W |
| Märkspänning från/till | 220...240 V |
| Nominell ström | 300 mA |

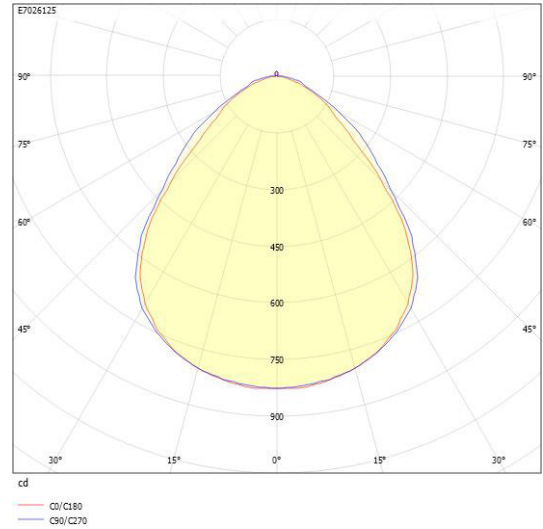
Elektriska data (forts)

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Spänningstyp | AC |
| Utbytbar drivdon | Ja |
| Tekniska data | |
| Bluetoothstyrd | Nej |
| Brandskydd "D" | Nej |
| Dimmer med tryckknapp | Ja |
| Dimning DALI-2 | Ja |
| Kapslingsklass (IP) | IP20 |
| Skyddsklass | I |
| Slagtålighet (IK) | IK08 |
| Utförande | |
| Anslutningstyp | Stickklämma |
| Antal poler | 5 |
| Kapslingsfärg | Vit |
| Ledararea. | 1.5 mm ² |
| Lämplig för infällt montage | Ja |
| Lämplig för rampmontage | Ja |
| Lämplig för takmontering | Ja |
| Material kapsling | Aluminium |
| Material kupa | Plast, prismatisk |
| Med ljuskälla | Ja |
| Med rörelsesensor | Nej |
| RAL-nummer | 9003 |
| Typ av kabeldragning | Genomgående ledning inkluderad |
| Vikt | 2.5 kg |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme | Med pulverlack |

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR

| | 60 | 70 | 70 | 50 | 50 | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 |
|--|------------------------------------|------|------|------|------|------------------------------------|------|------|------|------|
| ρ Tak | | | | | | | | | | |
| 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 tvärsavel | | | | | Blickriktning längs till tvärsavel | | | | |
| 2H 2H | 10.0 | 11.7 | 12.8 | 12.0 | 13.0 | 10.2 | 11.9 | 13.0 | 12.3 | 13.3 |
| 2H 3H | 10.4 | 12.2 | 13.2 | 12.5 | 13.5 | 10.9 | 12.7 | 13.7 | 13.0 | 13.9 |
| 2H 4H | 10.5 | 12.3 | 13.2 | 12.6 | 13.5 | 11.2 | 13.0 | 13.9 | 13.3 | 14.2 |
| 2H 6H | 10.5 | 12.3 | 13.1 | 12.6 | 13.4 | 11.4 | 13.2 | 14.0 | 13.5 | 14.3 |
| 2H 8H | 10.4 | 12.2 | 13.0 | 12.6 | 13.4 | 11.4 | 13.2 | 14.0 | 13.6 | 14.4 |
| 2H 12H | 10.4 | 12.2 | 13.0 | 12.6 | 13.3 | 11.4 | 13.2 | 14.0 | 13.6 | 14.3 |
| 4H 2H | 10.2 | 12.0 | 12.9 | 12.3 | 13.2 | 10.5 | 12.2 | 13.1 | 12.6 | 13.4 |
| 4H 3H | 10.8 | 12.6 | 13.4 | 13.0 | 13.7 | 11.3 | 13.1 | 13.9 | 13.5 | 14.2 |
| 4H 4H | 10.9 | 12.7 | 13.4 | 13.1 | 13.8 | 11.7 | 13.5 | 14.2 | 13.9 | 14.5 |
| 4H 6H | 10.9 | 12.7 | 13.3 | 13.2 | 13.7 | 11.9 | 13.8 | 14.3 | 14.2 | 14.7 |
| 4H 8H | 10.9 | 12.7 | 13.3 | 13.2 | 13.7 | 12.0 | 13.8 | 14.4 | 14.3 | 14.8 |
| 4H 12H | 10.8 | 12.7 | 13.2 | 13.2 | 13.6 | 12.0 | 13.8 | 14.3 | 14.3 | 14.8 |
| 8H 4H | 10.9 | 12.8 | 13.3 | 13.2 | 13.7 | 11.6 | 13.5 | 14.0 | 14.0 | 14.5 |
| 8H 6H | 10.9 | 12.8 | 13.3 | 13.3 | 13.7 | 11.9 | 13.8 | 14.3 | 14.3 | 14.7 |
| 8H 8H | 10.9 | 12.8 | 13.2 | 13.3 | 13.7 | 12.0 | 13.9 | 14.3 | 14.4 | 14.8 |
| 8H 12H | 10.9 | 12.8 | 13.1 | 13.3 | 13.6 | 12.0 | 13.9 | 14.3 | 14.5 | 14.8 |
| 12H 4H | 10.9 | 12.8 | 13.2 | 13.2 | 13.7 | 11.6 | 13.5 | 13.9 | 13.9 | 14.4 |
| 12H 6H | 10.9 | 12.8 | 13.2 | 13.3 | 13.7 | 11.9 | 13.8 | 14.2 | 14.3 | 14.6 |
| 12H 8H | 10.9 | 12.8 | 13.1 | 13.3 | 13.6 | 12.0 | 13.9 | 14.2 | 14.4 | 14.7 |
| Variation av bländningsindex för tvärsnitt S | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | +0.5 / -0.8 | | | | | +0.4 / -0.5 | | | | |
| S = 1.5H | +1.0 / -1.7 | | | | | +0.8 / -1.1 | | | | |
| S = 2.0H | +2.2 / -2.7 | | | | | +1.8 / -2.0 | | | | |
| Standarttabell | BK02 | | | | | BK03 | | | | |
| Korrektionsfaktor | -4.9 | | | | | -3.7 | | | | |
| Korrigerade bländningsindex redaterade till 60° ljushöjd | | | | | | | | | | |