

FLOW SYS 16 XHO MP VIT 3K

E7020879

Flow för systemtak levereras med byglar och 3 m anslutningsledning med snabbkoppling 3-polig adelskontakt (hane) för snabbt och enkelt montage i systemundertak. Snabbkoppling med 0,5m anslutningsledning och stickpropp finns som tillbehör E70 208 97. Stomme av aluminium. Mikroprismatisk "snap-in" bländskydd av akryl. Utbytbar LED-insats. Flow för systemtak är en standardprodukt men vi gör de speciallängder och ljusnivåer som projektet kräver, kontakta oss så hjälper vi dig.



Ljustekniska data

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Armaturljusflöde | 7020 lm |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 3000 K |
| Färgåtergivningindex (CRI) | 80-89 |
| Ljusfärg | Vit |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED utbytbar |
| Ljusuttag | Direkt |
| Nominell livstid L90/B50 vid 25 °C | 100000 h |

Elektriska data

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Antal don MCB B10A | 8 |
| Antal don MCB B16A | 12 |
| Antal don MCB C10A | 15 |
| Antal don MCB C16A | 20 |
| Driftdon | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår | Ja |
| Max. systemeffekt | 75 W |
| Märkspänning från/till | 220...240 V |
| Nominell ström | 1400 mA |

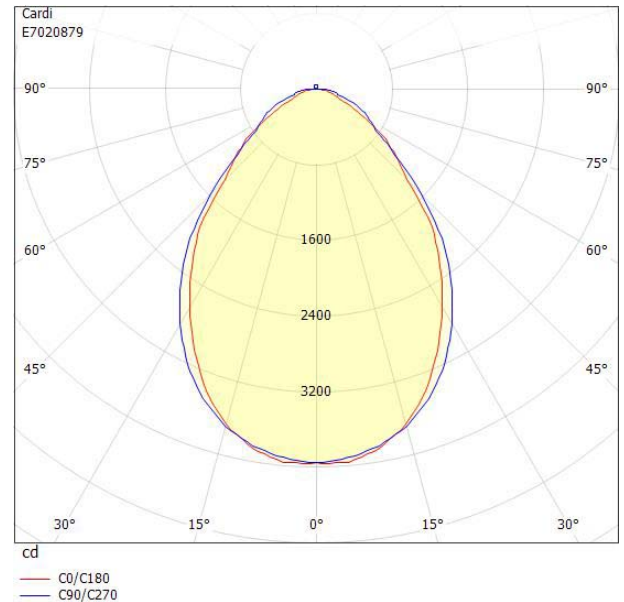
Elektriska data (forts)

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Spänningstyp | AC |
| Bredd | 74 mm |
| Höjd/djup | 82 mm |
| Längd | 1600 mm |
| Kapslingsklass (IP) | IP20 |
| Skyddsklass | I |
| Slagtålighet (IK) | IK08 |
| Styrning | Ej dimbar |
| Utbytbar drivdon | Ja |
| Kapslingsfärg | Vit |
| Material kapsling | Aluminium |
| Material kupa | Plast, prismatisk |
| Med ljuskälla | Ja |
| RAL-nummer | 9003 |
| Typ av kabeldragning | Lämplig för genomgående ledning |
| Vikt | 3.6 kg |

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

| Beräkning av bländning enligt UGR | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-------------|------------------------------------|------|------|------|-------------|------------------------------------|------|------|------|--|
| p Tak | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | | |
| p Vågg | 60 | 50 | 30 | 50 | 30 | 60 | 50 | 30 | 50 | 30 | | |
| p Golv | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | | |
| Rumsstorlek | X | Y | Blickriktning tvärs till tvärsaxel | | | | | Blickriktning längs till tvärsaxel | | | | |
| 2H | 2H | 15.6 | 17.3 | 18.4 | 17.6 | 18.6 | 17.9 | 19.6 | 20.7 | 19.9 | 20.9 | |
| 2H | 3H | 15.8 | 17.6 | 18.5 | 17.9 | 18.8 | 18.7 | 20.4 | 21.4 | 20.8 | 21.7 | |
| 2H | 4H | 15.9 | 17.7 | 18.5 | 18.0 | 18.8 | 19.0 | 20.8 | 21.7 | 21.1 | 22.0 | |
| 2H | 6H | 15.9 | 17.6 | 18.5 | 18.0 | 18.8 | 19.4 | 21.1 | 22.0 | 21.5 | 22.3 | |
| 2H | 8H | 15.8 | 17.6 | 18.4 | 18.0 | 18.7 | 19.5 | 21.3 | 22.1 | 21.7 | 22.5 | |
| 2H | 12H | 15.8 | 17.6 | 18.3 | 18.0 | 18.7 | 19.7 | 21.5 | 22.2 | 21.9 | 22.6 | |
| 4H | 2H | 15.9 | 17.7 | 18.5 | 18.0 | 18.8 | 17.9 | 19.7 | 20.6 | 20.0 | 20.9 | |
| 4H | 3H | 16.2 | 18.1 | 18.8 | 18.4 | 19.2 | 18.7 | 20.6 | 21.3 | 20.9 | 21.7 | |
| 4H | 4H | 16.3 | 18.2 | 18.8 | 18.6 | 19.2 | 19.2 | 21.0 | 21.7 | 21.4 | 22.0 | |
| 4H | 6H | 16.3 | 18.2 | 18.8 | 18.6 | 19.2 | 19.6 | 21.5 | 22.1 | 21.9 | 22.5 | |
| 4H | 8H | 16.3 | 18.2 | 18.7 | 18.6 | 19.1 | 19.8 | 21.7 | 22.2 | 22.2 | 22.7 | |
| 4H | 12H | 16.3 | 18.2 | 18.6 | 18.6 | 19.1 | 20.0 | 21.9 | 22.4 | 22.4 | 22.8 | |
| 8H | 4H | 16.4 | 18.3 | 18.8 | 18.7 | 19.2 | 19.1 | 21.0 | 21.5 | 21.4 | 21.9 | |
| 8H | 6H | 16.4 | 18.3 | 18.8 | 18.8 | 19.2 | 19.6 | 21.5 | 22.0 | 22.0 | 22.4 | |
| 8H | 8H | 16.4 | 18.3 | 18.7 | 18.8 | 19.2 | 19.9 | 21.8 | 22.2 | 22.3 | 22.6 | |
| 8H | 12H | 16.4 | 18.3 | 18.6 | 18.8 | 19.1 | 20.1 | 22.0 | 22.3 | 22.5 | 22.8 | |
| 12H | 4H | 16.4 | 18.3 | 18.7 | 18.7 | 19.2 | 19.1 | 20.9 | 21.4 | 21.4 | 21.8 | |
| 12H | 6H | 16.4 | 18.4 | 18.7 | 18.9 | 19.2 | 19.6 | 21.5 | 21.9 | 22.0 | 22.3 | |
| 12H | 8H | 16.4 | 18.3 | 18.7 | 18.9 | 19.2 | 19.9 | 21.8 | 22.1 | 22.3 | 22.6 | |
| Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S | | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.8 / -1.1 | | | | | +0.3 / -0.5 | | | | | |
| S = 1.5H | | +1.4 / -2.2 | | | | | +1.3 / -1.2 | | | | | |
| S = 2.0H | | +2.6 / -3.7 | | | | | +2.4 / -2.2 | | | | | |
| Standardtabell | | BK02 | | | | | BK03 | | | | | |
| Korrektionsfaktor | | 0.6 | | | | | 4.0 | | | | | |
| Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde | | | | | | | | | | | | |

Tillbehör/reservdelar

| Artnr | Benämning | Typ av tillbehör | Färg | Antal ledare |
|----------|---------------------------------|------------------|------|--------------|
| E7020879 | KABEL 0,5 M ADELSHONA M STPR | Anslutningskabel | Vit | 3 |

