

MILLI S MP VIT 4K DALI

E7027556

Milli S MP är en stilren och kompakt pendelarmatur med direkt och indirekt ljusfördelning för såväl moderna som klassiska interiörer. Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 45/55%. Uppfyller SS-EN 12464-1. Stomme av aluminiumprofil med prismetisk avskärmning för direkt ljus och en opal diffusor i akryl för indirekt ljus. Utbytbar LED-modul. Armaturen är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning, dimrar det direkta/indirekta ljuset gemensamt. Pendlas i medföljande justerbara wireupphäng som även är justerbart längsled c/c 800-1200 mm. Levereras med 2,5 m anslutningsledning 5x0,75 mm² med fri ände. Armaturen är försedd med CLO-drivdon. CLO innebär att armaturen ger samma ljusflöde under hela sin livslängd. Lm/W som anges är beräknat på start/min effekten.



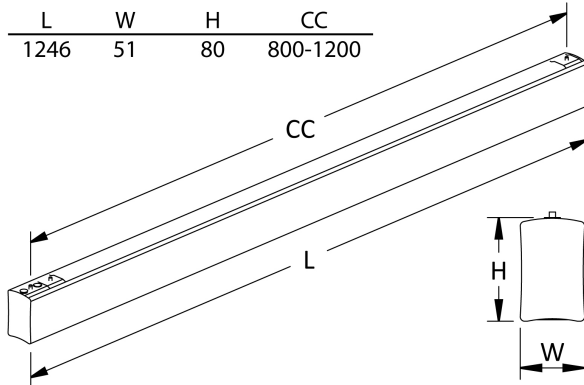
Ljustekniska data

| | |
|--|---------------------------|
| Anpassad för bildskärmsarbete | Ja |
| Armaturljusflöde | 5000 lm |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 100 % |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) | 90 % |
| Direkt-/indirekt ljus kan regleras separat | Ja |
| Flimmervärde Pst LM | 0.5 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 4000 K |
| Färgåtergivningindex (CRI) | 90-100 |
| Justering av ljusflöde | Steglöst reglerbar |
| Ljuskälla | LED utbytbar |
| Ljusuttag | Direkt/indirekt |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.4 |
| Elektriska data | |
| Antal don MCB B10A | 12 |
| Antal don MCB B16A | 20 |
| Antal don MCB C10A | 20 |
| Antal don MCB C16A | 32 |
| Driftdon | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effekt max | 45 W |
| Effekt medel | 42 W |
| Effekt min. | 39 W |
| Effektfaktor | 0.95 |
| Konstant ljusflöde (CLO) | Ja |
| Ljusutbyte | 128 lm/W |
| Max. systemeffekt | 39 W |
| Märkspänning från/till | 220...240 V |

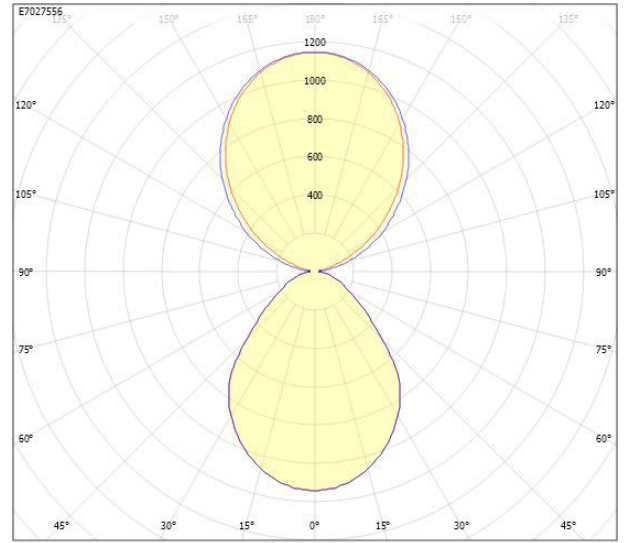
Elektriska data (forts)

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Nominell ström | 1240 mA |
| Spänningstyp | AC |
| Utbytbar drivdon | Ja |
| Bredd | 51 mm |
| Höjd/djup | 80 mm |
| Längd | 1246 mm |
| Bakkantsdimring | 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) | IK03 |
| Anslutningstyp | Fri ände |
| Antal poler | 5 |
| Kapslingsfärg | Vit |
| Ledararea. | 0.75 mm ² |
| Material kapsling | Aluminium |
| Material kupa | Plast, prismatisk |
| Med ljuskälla | Ja |
| Med rörelsesensor | Nej |
| Typ av kabeldragning | Avslutning |
| Upphängning medlevereras | Ja |
| Vikt | 4.2 kg |

Måttritning



Ljusfördelningskurva



cd
 — C0/C180
 — C90/C270

UGR-tabell

| Beräkning av bländning enligt UGR | | | | | | | | | | | |
|---|-----|------------------------------------|------|------|------|------|------------------------------------|------|------|------|------|
| p Tak | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | |
| p Vägg | 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 | 14.9 | 16.3 | 17.0 | 17.2 | 17.9 | 14.9 | 16.3 | 17.0 | 17.2 | 17.9 |
| 2H | 3H | 15.7 | 17.1 | 17.8 | 18.1 | 18.7 | 15.7 | 17.1 | 17.8 | 18.1 | 18.7 |
| 2H | 4H | 16.1 | 17.5 | 18.1 | 18.5 | 19.1 | 16.1 | 17.5 | 18.1 | 18.5 | 19.1 |
| 2H | 6H | 16.4 | 17.8 | 18.4 | 18.8 | 19.3 | 16.4 | 17.8 | 18.4 | 18.8 | 19.3 |
| 2H | 8H | 16.5 | 17.9 | 18.5 | 18.9 | 19.4 | 16.5 | 17.9 | 18.5 | 18.9 | 19.4 |
| 2H | 12H | 16.6 | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 19.5 | 16.6 | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 19.5 |
| 4H | 2H | 15.1 | 16.5 | 17.1 | 17.5 | 18.1 | 15.1 | 16.5 | 17.1 | 17.5 | 18.1 |
| 4H | 3H | 16.1 | 17.5 | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 16.1 | 17.5 | 18.0 | 18.5 | 19.0 |
| 4H | 4H | 16.6 | 18.0 | 18.5 | 19.1 | 19.5 | 16.6 | 18.0 | 18.5 | 19.1 | 19.5 |
| 4H | 6H | 17.1 | 18.5 | 18.9 | 19.5 | 19.9 | 17.1 | 18.5 | 18.9 | 19.5 | 19.9 |
| 4H | 8H | 17.3 | 18.7 | 19.0 | 19.7 | 20.0 | 17.3 | 18.7 | 19.0 | 19.7 | 20.0 |
| 4H | 12H | 17.4 | 18.8 | 19.1 | 19.9 | 20.1 | 17.4 | 18.8 | 19.1 | 19.9 | 20.1 |
| 8H | 4H | 16.7 | 18.2 | 18.5 | 19.2 | 19.5 | 16.7 | 18.2 | 18.5 | 19.2 | 19.5 |
| 8H | 6H | 17.3 | 18.7 | 19.0 | 19.6 | 20.1 | 17.3 | 18.7 | 19.0 | 19.6 | 20.1 |
| 8H | 8H | 17.6 | 19.0 | 19.3 | 20.1 | 20.3 | 17.6 | 19.0 | 19.3 | 20.1 | 20.3 |
| 8H | 12H | 17.8 | 19.2 | 19.4 | 20.3 | 20.5 | 17.8 | 19.2 | 19.4 | 20.3 | 20.5 |
| 12H | 4H | 16.7 | 18.1 | 18.4 | 19.2 | 19.5 | 16.7 | 18.1 | 18.4 | 19.2 | 19.5 |
| 12H | 6H | 17.4 | 18.8 | 19.0 | 19.8 | 20.1 | 17.4 | 18.8 | 19.0 | 19.8 | 20.1 |
| 12H | 8H | 17.7 | 19.1 | 19.3 | 20.2 | 20.4 | 17.7 | 19.1 | 19.3 | 20.2 | 20.4 |
| Variation av blickriktning för tvärsaxel S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.2 / -0.3 | | | | | +0.2 / -0.3 | | | | |
| S = 1.5H | | +0.5 / -0.7 | | | | | +0.5 / -0.7 | | | | |
| S = 2.0H | | +1.1 / -1.1 | | | | | +1.1 / -1.1 | | | | |
| Standardtabell | | BK05 | | | | | BK05 | | | | |
| Korrektionsfaktor | | 3.4 | | | | | 3.4 | | | | |
| Korrigerade bländningsvärden redovisade till högst två siffror. | | | | | | | | | | | |