



MILLI S MP SV 3K 2DR SWD PIR

E7027561

Milli S MP är en stilren och kompakt pendelarmatur med direkt och indirekt ljusfördelning för såväl moderna som klassiska interiörer. Hög färgåtergivning CRI > 90 (R9 > 50). Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 45/55%. Uppfyller SS-EN 12464-1. Stomme av aluminiumprofil med prismetiskt bländskydd för direkt ljus och en opal diffusor i akryl för indirekt ljus. Utbytbar LED-modul. 2st dragströmbrytare som dimrar det direkta/indirekta ljuset separat. Armaturen har inbyggd PIR-sensor med rörelse- och dagsljusavkänning, sensorn styr både det direkta och indirekta ljuset. För att ändra sensorinställningar behövs en fjärrkontroll E13 610 71 som beställs separat. Pendlas i medföljande justerbara wireupphäng som även är justerbart längsled c/c 800-1200 mm. Levereras med 2,5 m anslutningsledning 3x0,75 mm² med jordad stickpropp. 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.

Byggvarubedömd



 CARDI

Ljustekniska data

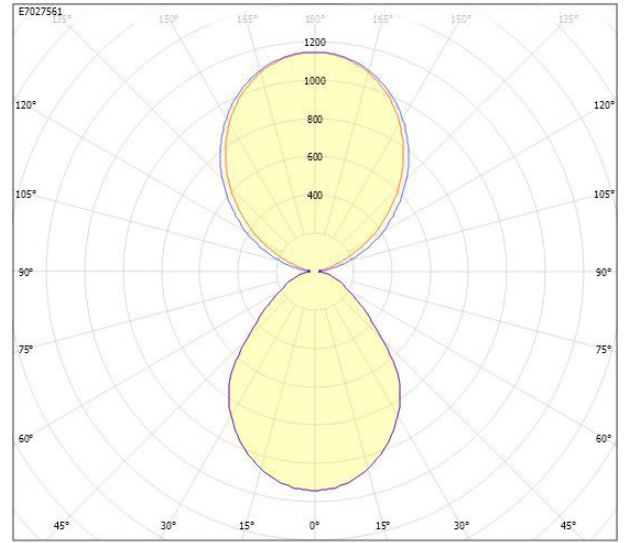
| | |
|--|-----------------------------|
| Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1) | Ja |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 100 % |
| Direkt-/indirekt ljus kan regleras separat | Ja |
| Flimmervärde Pst LM | 0.5 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 3000 K |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra) | 90-100 |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED (utbytbar) |
| Ljusuttag | Direkt/Indirekt |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) | 5000 lm |
| Elektriska data | |
| Drivdon | LED-drivdon (konstantström) |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effekt medel | 45 W |
| Effekt slut | 48 W |
| Effekt start | 42 W |
| Effektfaktor | 0.95 |
| Justering ljusflöde | Steglöst reglerbar |
| Konstant ljusflöde (CLO) | Ja |
| Ljusutbyte | 119 lm/W |
| Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB) | 9 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB) | 15 |
| Max. antal don MCB C10A | 15 |
| Max. systemeffekt | 42 W |
| Märkspänning | 220...240 V |
| Märkström | 661 mA |
| Spänningstyp | AC |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.4 |

| | |
|---|----------------------|
| Bredd | 51 mm |
| Höjd/Djup | 80 mm |
| Längd | 1246 mm |
| Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24) | Nej |
| Bluetoothstyrd | Nej |
| Dimmer med tryckknapp | Nej |
| Dimning bakkant (phase cut-off) | Nej |
| Dimning DALI-2 | Nej |
| Dimning framkant (phase cut-on) | Nej |
| Dimning potentiometer (integrerad) | Ja |
| Dimningsbar | Ja |
| Kapslingsklass (IP) | IP20 |
| Skyddsklass (IEC 61140) | I |
| Slagtålighet (IK) | IK03 |
| Utbytbar drivdon | Ja |
| Antal poler | 3 |
| Färg hus/kapsling/stomme | Svart |
| Ledararea | 0.75 mm ² |
| Material hus/kapsling/stomme | Aluminium |
| Material Kupa/Kåpa | Plast (strukturerat) |
| Med ljuskälla | Ja |
| Med ljussensor | Ja |
| Med rörelsesensor | Ja |
| Typ anslutning | Plugg (hane) |
| Typ av kabeldragning | Avslutning |
| Upphängning medlevereras | Ja |
| Vikt | 4.5 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 | 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 1 justifika | | | | | | | | | | | |

Tillbehör/reservdelar

| Artnr | Benämning | Förprogrammerad | Höjd | Bredd | Djup | Typ av tillbehör/reservdel |
|----------|--------------------------|-----------------|--------|-------|-------|----------------------------|
| E1361071 | FJÄRRKONTROLL HRC-12 | Nej | 126 mm | 52 mm | 14 mm | |
| E7904185 | BÄRSKENA DIKT TAK 600 MM | | | | | Övrigt |