



## MILLI S MP VIT 2 DR 4K SWD PIR

E7027552

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 prismatisk avskärmning 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 mm<sup>2</sup> 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.



**Ljustekniska data**

|  |                    |
|--|--------------------|
| Anpassad för bildskärmsarbete  | Ja                 |
| Armaturljusflöde   | 5000 lm            |
| 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   | 4000 K             |
| Färgåtergivningningsindex (CRI)  | 90-100             |
| Justering av ljusflöde   | Steglöst reglerbar |
| Ljusfördelning   | Symmetrisk         |
| Ljuskälla  | LED utbytbar       |
| Ljusuttag  | Direkt/indirekt    |
| Stroboskopeffektvärde SVM  | 0.4                |

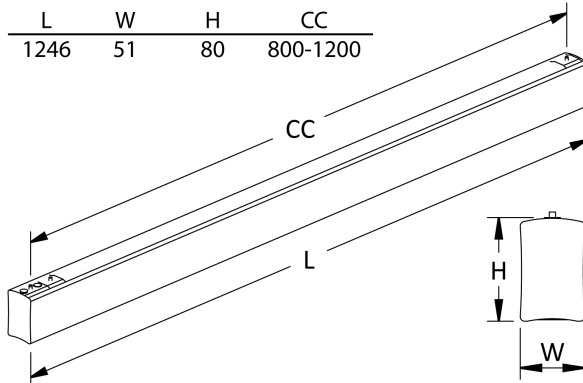
**Elektriska data**

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Antal don MCB B10A       | 9                         |
| Antal don MCB B16A       | 15                        |
| Antal don MCB C10A       | 15                        |
| Driftdon                 | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår            | Ja                        |
| Effekt medel             | 43 W                      |
| Effekt slut              | 46 W                      |
| Effekt start             | 40 W                      |
| Effektfaktor             | 0.95                      |
| Konstant ljusflöde (CLO) | Ja                        |
| Ljusutbyte               | 125 lm/W                  |
| Max. systemeffekt        | 40 W                      |
| Märkspänning från/till   | 220...240 V               |
| Nominell ström           | 620 mA                    |
| Spänningstyp             | AC                        |

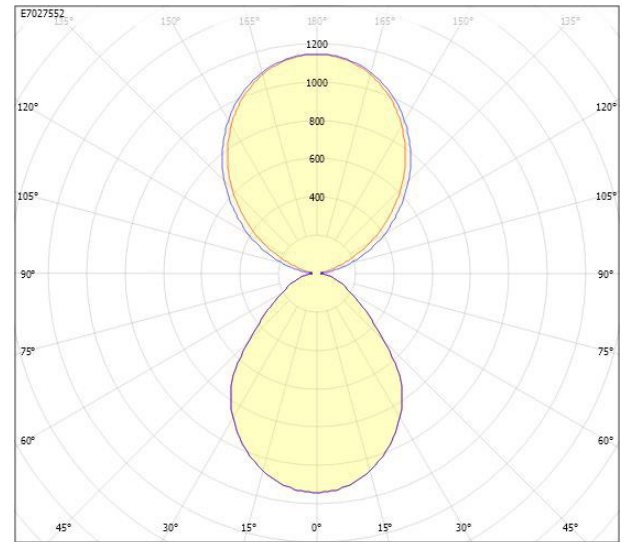
**Elektriska data (forts)**

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Utbytbar drivdon         | Ja                   |
| Bredd                    | 51 mm                |
| Höjd/djup                | 80 mm                |
| Längd                    | 1246 mm              |
| Bakkantsdimring          | Nej                  |
| Bluetoothstyrd           | Nej                  |
| Brandskydd "D"           | Nej                  |
| Dimmer med tryckknapp    | Nej                  |
| Dimmerfunktion saknas    | Nej                  |
| Dimning DALI-2           | Nej                  |
| Framkantsdimring         | Nej                  |
| Integrerad dimning       | Ja                   |
| Kapslingsklass (IP)      | IP20                 |
| Skyddsklass              | I                    |
| Slagtålighet (IK)        | IK03                 |
| Anslutningstyp           | Stickkontakt (Hane)  |
| Antal poler              | 3                    |
| Kapslingsfärg            | Vit                  |
| Ledararea.               | 0.75 mm <sup>2</sup> |
| Material kapsling        | Aluminium            |
| Material kupa            | Plast, prismatisk    |
| Med ljuskälla            | Ja                   |
| Med rörelsesensor        | Ja                   |
| Typ av kabeldragning     | Avslutning           |
| Upphängning medlevereras | Ja                   |
| Vikt                     | 4.5 kg               |

## Mått ritning



## 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. |     |                                    |      |      |      |      |                                    |      |      |      |      |

## Tillbehör/reservdelar

| Artnr    | Benämning            | Förprogrammerad | Höjd   | Bredd | Djup  |
|----------|----------------------|-----------------|--------|-------|-------|
| E1361071 | FJÄRRKONTROLL HRC-12 | Nej             | 126 mm | 52 mm | 14 mm |