

## Pendelleuchte

Lautaro 900/60 Up/Down Opal M3, 89 W, DALI, 2700 K, Schwarz



## Besonderheiten

- DALI-dimmbar mit integriertem Netzgerät
- direktes / indirektes Licht getrennt schalt- und dimmbar
- Durchgangsverdrahtung möglich
- werkzeugloser Anschluss mit Steckklemmen
- montage- / wartungsfreundlich
- langlebige, leicht austauschbare Komponenten
- unsichtbare Verschraubungen
- Sonderanfertigungen auf Anfrage möglich

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Gehäusematerial                      | Aluminium, Stahl        |
| Gehäusefarbe                         | Schwarz                 |
| Material Lichtaustritt               | Polycarbonat - PC       |
| Oberfläche Lichtaustritt             | Opal                    |
| Schutzklasse                         | I / Schutzerdung        |
| Leistungsaufnahme                    | 89 W                    |
| Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus | 0,6 W                   |
| Eingangsspannung                     | 198-264 V/AC 50 / 60 Hz |
| Netzgerät inkl.                      | Ja                      |
| Dimmbar                              | Ja                      |
| Ansteuerung                          | DALI 2 / DT6, Push-Dim  |
| Bewegungsmelder                      | Nein                    |
| Spannungsbereich DC                  | 180-280 V/DC            |

|                                    |                                                                       |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| IP Schutzart                       | IP 40                                                                 |
| IK Schutzklasse                    | IK05                                                                  |
| Lebensdauer L70 / B50              | 180000 h                                                              |
| Lebensdauer L80 / B10              | 120000 h                                                              |
| Lebensdauer L80 / B50              | 130000 h                                                              |
| Lebensdauer L90 / B10              | 50000 h                                                               |
| Lebensdauer L90 / B20              | 60000 h                                                               |
| Schaltzyklen                       | 100000 STK                                                            |
| Energieverbrauch                   | 89 kWh/1000h                                                          |
| Energieeffizienzklasse Lichtquelle | Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E. |

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Lichtquelle                | LED, Lichtquelle wechselbar TC |
| Farbtemperatur             | 2700 K                         |
| Farbkonsistenz             | 3 SDCM                         |
| Farbkonsistenz Lichtquelle | 2 SDCM                         |
| Farbwiedergabe (Ra)        | 90                             |
| Bemessungslichtstrom       | 9200 lm                        |
| Abstrahlwinkel             | 90 Grad                        |
| UGR                        | 22                             |

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Lichtaustrittsflächen | 2 STK            |
| Lichtcharakteristik   | Direkt, Indirekt |
| Lichttrichtung        | Oben, Unten      |

|                  |         |
|------------------|---------|
| Höhe             | 60 mm   |
| Durchmesser      | 900 mm  |
| Pendellänge max. | 3000 mm |

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Arbeitstemperatur | -20 bis 50 °C |
| Lagertemperatur   | -40 bis 80 °C |

