

Arbeitsplatzleuchten

ML-A 060.1140.08 U19DB/DALI



Beschreibung

- filigrane Linearleuchte für Anbaumontage und 360° blendfreie Arbeitsplatzbeleuchtung (UGR < 19)
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Aluminium
- Enddeckel aus Polycarbonat
- Lichtlenkungsfolie nanoOptix "tiefstrahlend" aus klarem Polycarbonat mit fokussierter und gleichmäßiger Ausleuchtung
- einfache Montage über mitgelieferte Anbauklammern (2 Stück)
- konfektionierte 5-adrige Anschlussleitung schwarz (für Leuchte silber/schwarz) oder weiß (für Leuchte weiß)
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

Hinweise

ACHTUNG: Die thermische Längenausdehnung des Aluminiumprofils beträgt bei $dT = 10$ Kelvin 0.3 mm pro Meter.

Standardoptionen



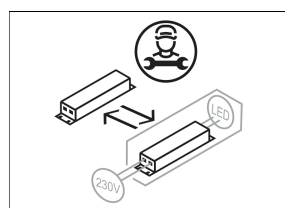
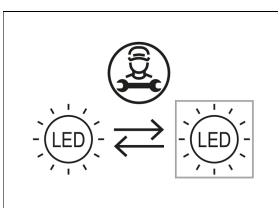
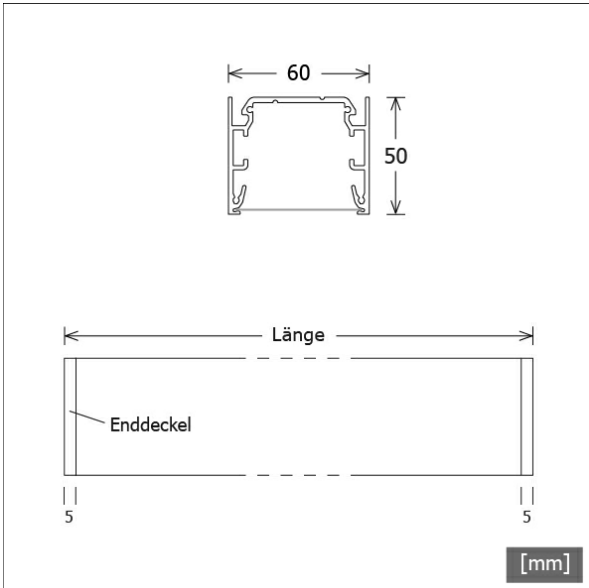
| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|-----------------|---------------|---------------|
| silber eloxiert | 659606 | 4043544788016 |
| schwarz | 659607 | 4043544788023 |
| weiß | 659608 | 4043544788030 |

Lichttechnik / Normen

| | |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel | LED linear / CRI 80 / 4000 K |
| Lebensdauer | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung | 24.7 W |
| Leuchten-Lichtstrom | 2130 lm |
| Systemeffizienz | 86.23 lm/W |
| Moduleffizienz | 164.17 lm/W |
| UGR Klasse | ≤19 |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |

Abmessungen / Gewichte

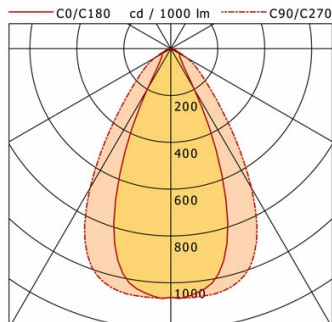
| | |
|---------------|---------|
| Länge | 860 mm |
| Breite | 60 mm |
| Höhe | 50 mm |
| Nettogewicht | 2.09 kg |
| Bruttogewicht | 2.39 kg |



Arbeitsplatzleuchten

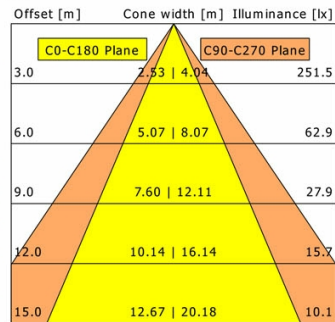
ML-A 060.1140.08 U19DB/DALI

Monoline 060 | Surface-Mounted | Glare Control (1xLED 25W 840/4000K 2130lm)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|-----|------|------|------|------|
| 0° | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 |
| 15° | 902 | 1045 | 902 | 1045 |
| 30° | 199 | 689 | 199 | 689 |
| 45° | 58 | 231 | 58 | 231 |
| 60° | 42 | 80 | 42 | 80 |
| 75° | 19 | 11 | 19 | 11 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |

cd / 1000 lm



| | |
|--------------------|------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 85 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 25 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 17.1 |
| UGR C90/C270 | 18.2 |
| CIE Flux Codes | 85 96 99 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

Zubehör



ZB-ORGR DONGLE
IR-Dongle-Set



ZB-ORGR GATEWAY
IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-ORGR-A SENSOR
Organic Response Sensor für Anbaumontage