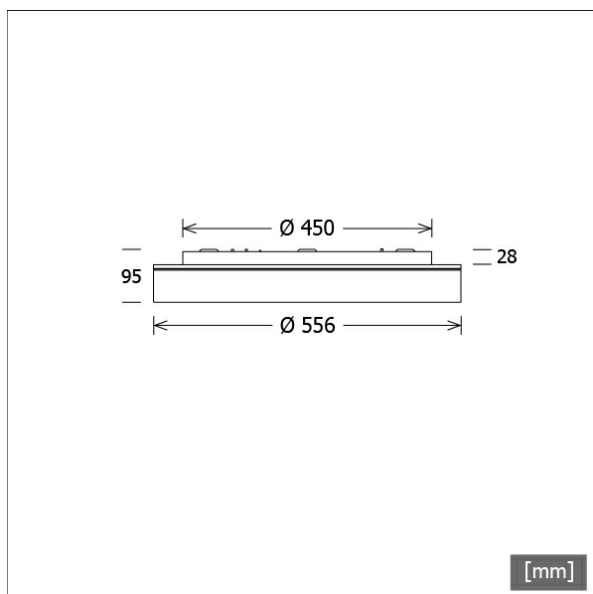


LUNS 402.840.1/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|---------|---------------|---------------|
| silber | 665737 | 4043544750501 |
| schwarz | 665738 | 4043544750518 |
| weiß | 665739 | 4043544750525 |



Beschreibung

- flache dimmbare Decken- und Wandleuchte mit DALI-Technologie
- direkt-indirektstrahlend mit Lichteckerring
- geringer indirekter Lichtanteil für Deckenaufhellung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Stahlblech
- werkzeuglos abnehmbares Leuchtengehäuse
- Einsatz auch als Pendelleuchte (Drahtseilabhängung als Zubehör bestellen)
- Acrylglassdiffusor opal
- einfache Decken- oder Wandmontage mit Montagebox
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik

| | |
|------------------------|---|
| Leuchtmittel | LED linear / CRI 80 / 4000 K |
| Lebensdauer | L90 50.000 h L80 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Leuchten-Lichtstrom | 2450 lm |
| Systemleistung | 20.6 W |
| Systemeffizienz | 118.93 lm/W |
| Moduleffizienz | 175.00 lm/W |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 Hz |
| Energieeffizienzklasse | A++ |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |
| UGR 4H/8H 70/50/20 | 20.1/20.1 (C0/C90) |

Abmessungen / Gewichte

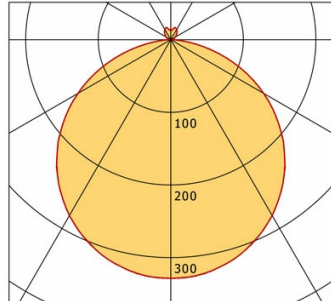
| | |
|---------------|---------|
| Durchmesser | 556 mm |
| Höhe | 95 mm |
| Nettogewicht | 8.04 kg |
| Bruttogewicht | 8.94 kg |

LUNS 402.840.1/DALI

LUNS 402.840.1/DALI

Lunata Small (1xLED 21W 840/4000K 2450lm)

C0/C180 cd / 1000 lm C90/C270



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0° | 329 | 329 | 329 | 329 |
| 15° | 316 | 316 | 316 | 316 |
| 30° | 280 | 280 | 280 | 280 |
| 45° | 221 | 222 | 221 | 222 |
| 60° | 148 | 148 | 148 | 148 |
| 75° | 63 | 63 | 63 | 63 |
| 90° | 2 | 2 | 2 | 2 |
| cd / 1000 lm | | | | |

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

| | C0-C180 Plane | C90-C270 Plane | |
|------|---------------|----------------|--|
| 3.0 | 9.23 9.19 | 89.4 | |
| 6.0 | 18.47 18.38 | 22.4 | |
| 9.0 | 27.70 27.58 | 9.9 | |
| 12.0 | 36.94 36.77 | 5.6 | |
| 15.0 | 46.17 45.96 | 3.6 | |

| | |
|--------------------|-----------------|
| η | LED |
| Efficiency | 117 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 95% / ↑ 5% |
| System Power | 21 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 20.1 |
| UGR C90/C270 | 20.1 |
| CIE Flux Codes | 47 79 96 95 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

Zubehör



L 72/1500 DIM
 Drahtseilabhängung 4-fach
 (Länge: 1500 mm, Kabel 5-adrig)



L 72/3000 DIM
 Drahtseilabhängung 4-fach
 (Länge: 3000 mm, Kabel 5-adrig)