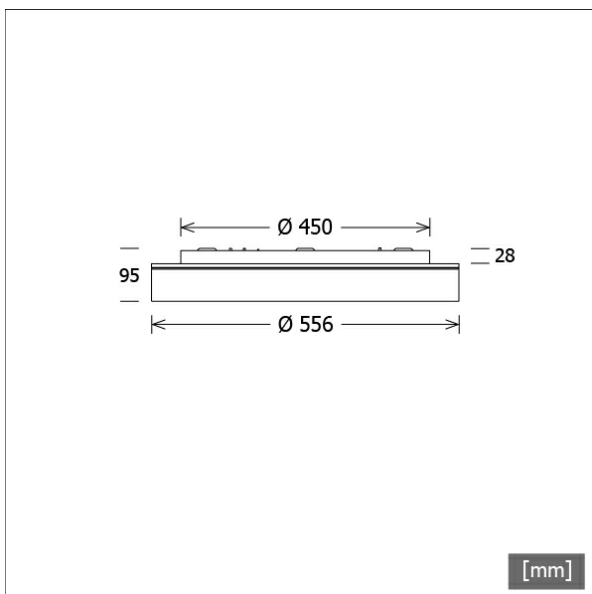


LUNS 202.830.1/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|---------|---------------|---------------|
| silber | 665710 | 4043544750235 |
| schwarz | 665711 | 4043544750242 |
| weiß | 665712 | 4043544750259 |



Beschreibung

- als Decken-, Wand- oder Pendelleuchte (Drahtseilabhängung als Zubehör bestellen) einsetzbar
- direktstrahlend mit Lichteffektring
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Leuchte bestehend aus Stahlblechgehäuse für Betriebsgerät und Lichteinheit
- Lichteinheit über Bajonettverschluss von Betriebsgerätgehäuse werkzeuglos trennbar (mit Fangseilsicherung)
- Acrylglasdiffusor opal
- Betriebsgerätgehäuse für direkte Schraubmontage
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Leuchtmittel | LED linear / CRI 80 / 3000 K |
| EPREL Lichtquellen | 993702 993704 |
| Lebensdauer | L90 B50 50.000 h |
| | L80 B50 100.000 h |
| | L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung | 20.6 W |
| Leuchten-Lichtstrom | 2290 lm |
| Systemeffizienz | 111.16 lm/W |
| Moduleffizienz | 163.00 lm/W |
| UGR Klasse | ≤22 |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |

Abmessungen / Gewichte

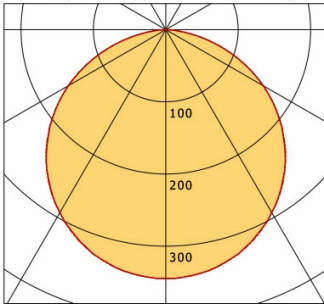
| | |
|------------------|---------|
| Außendurchmesser | 556 mm |
| Höhe | 95 mm |
| Nettogewicht | 8.04 kg |
| Bruttogewicht | 8.94 kg |



LUNS 202.830.1/DALI

Lunata Small (1xLED 21W 830/3000K 2290lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0° | 345 | 345 | 345 | 345 |
| 15° | 331 | 332 | 331 | 332 |
| 30° | 293 | 293 | 293 | 293 |
| 45° | 232 | 234 | 232 | 234 |
| 60° | 155 | 156 | 155 | 156 |
| 75° | 66 | 66 | 66 | 66 |
| 90° | 1 | 1 | 1 | 1 |
| cd / 1000 lm | | | | |

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

| Offset [m] | Cone width [m] | | Illuminance [lx] |
|------------|---------------------|----------------------|------------------|
| 3.0 | C0-C180 Plane: 9.21 | C90-C270 Plane: 9.23 | 87.7 |
| 6.0 | 18.43 | 18.46 | 21.9 |
| 9.0 | 27.64 | 27.69 | 9.7 |
| 12.0 | 36.85 | 36.92 | 5.5 |
| 15.0 | 46.07 | 46.14 | 3.5 |

| | |
|--------------------|------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 109 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 21 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 20.3 |
| UGR C90/C270 | 20.4 |
| CIE Flux Codes | 47 79 96 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

Zubehör



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



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



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-A SENSOR
Organic Response Sensor für Anbaumontage



ZB-OR-P SENSOR/3000
Organic Response Sensor für Pendelmontage