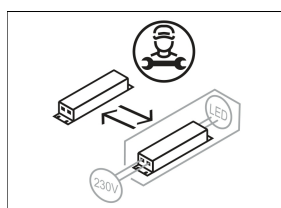
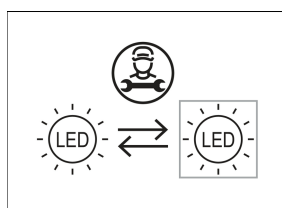
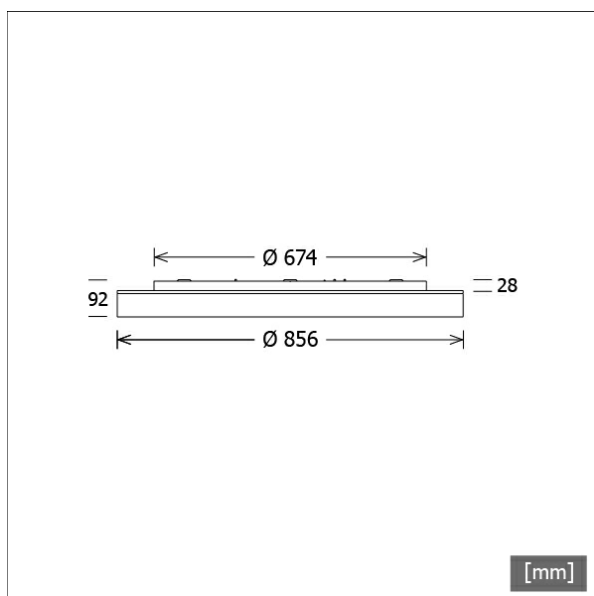


# LUNM 304.830.1/DALI



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 665770        | 4043544750839 |
| schwarz | 665771        | 4043544750846 |
| weiß    | 665772        | 4043544750853 |



## Beschreibung

- als Decken-, Wand- oder Pendelleuchte (Drahtseilabhängung als Zubehör bestellen) einsetzbar
- direkt-indirektstrahlend ohne Lichteffektring
- geringer indirekter Lichtanteil für Deckenaufhellung
- 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

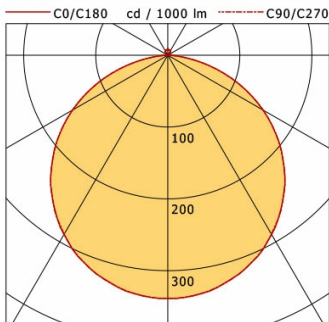
|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel        | LED linear / CRI 80 / 3000 K                              |
| EPREL Lichtquellen  | 993704 993702                                             |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 37.7 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 4570 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 121.22 lm/W                                               |
| Moduleffizienz      | 163.00 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤22                                                       |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | I                                                         |
| Schutzart           | IP20                                                      |

## Abmessungen / Gewichte

|                  |          |
|------------------|----------|
| Außendurchmesser | 856 mm   |
| Höhe             | 92 mm    |
| Nettogewicht     | 14.90 kg |
| Bruttogewicht    | 19.00 kg |

# LUNM 304.830.1/DALI

Lunata Medium (1xLED 38W 830/3000K 4570lm)



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 339 | 339 | 339  | 339  |
| 15°          | 325 | 326 | 325  | 326  |
| 30°          | 288 | 288 | 288  | 288  |
| 45°          | 229 | 229 | 229  | 229  |
| 60°          | 153 | 153 | 153  | 153  |
| 75°          | 64  | 64  | 64   | 64   |
| 90°          | 1   | 1   | 1    | 1    |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] |                | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|----------------|------------------|
|            | C0-C180 Plane  | C90-C270 Plane |                  |
| 3.0        | 9.22           | 9.24           | 171.9            |
| 6.0        | 18.45          | 18.48          | 43.0             |
| 9.0        | 27.67          | 27.73          | 19.1             |
| 12.0       | 36.89          | 36.97          | 10.7             |
| 15.0       | 46.12          | 46.21          | 6.9              |

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| <b>η</b>           | LED             |
| Efficiency         | 120 lm/W        |
| Direct/Indirect    | ↓ 98% / ↑ 2%    |
| System Power       | 38 W            |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H      |
| Reflection factors | 70/50/20        |
| UGR C0/C180        | 19.5            |
| UGR C90/C270       | 19.5            |
| CIE Flux Codes     | 47 79 96 98 100 |
| Ra/CRI             | >80             |

LTS

## Zubehör



**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