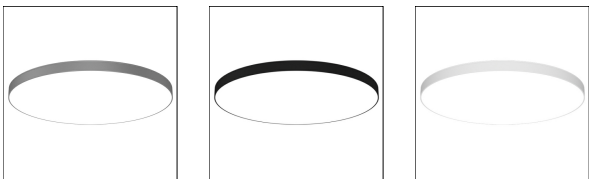
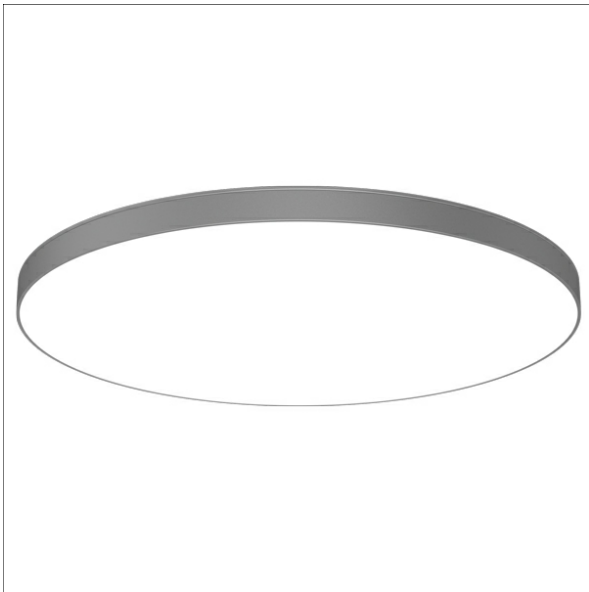
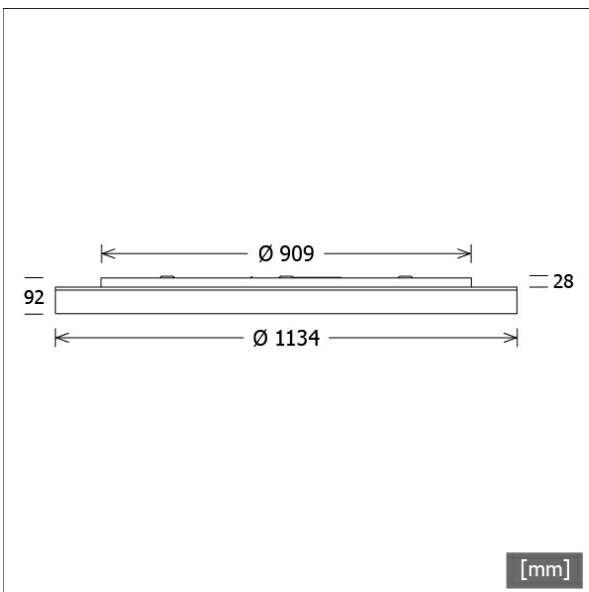


# LUNL 107.840.1/DALI



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 665797        | 4043544751102 |
| schwarz | 665798        | 4043544751119 |
| weiß    | 665799        | 4043544751126 |



## Beschreibung

- flache dimmbare Decken- und Wandleuchte mit DALI-Technologie
- direktstrahlend ohne Lichteckring
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Stahlblech
- werkzeuglos abnehmbares Leuchtgehäuse
- Einsatz auch als Pendelleuchte (Drahtseilabhängung als Zubehör bestellen)
- Acrylglasdiffusor 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<br>L80 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Leuchten-Lichtstrom    | 7920 lm   |
| Systemleistung         | 58.5 W  |
| Systemeffizienz        | 135.38 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     | 19.6/19.6 (C0/C90)                                |

## Abmessungen / Gewichte

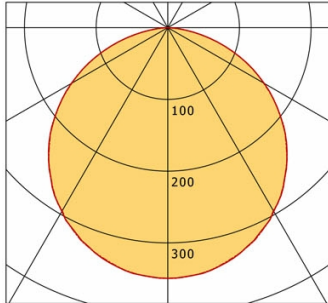
|               |          |
|---------------|----------|
| Durchmesser   | 1134 mm  |
| Höhe          | 92 mm    |
| Nettogewicht  | 25.86 kg |
| Bruttogewicht | 69.86 kg |

# LUNL 107.840.1/DALI

## LUNL 107.840.1/DALI

Lunata Large (1xLED 59W 840/4000K 7920lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 349 | 349 | 349  | 349  |
| 15°          | 336 | 335 | 336  | 335  |
| 30°          | 296 | 295 | 296  | 295  |
| 45°          | 235 | 234 | 235  | 234  |
| 60°          | 156 | 155 | 156  | 155  |
| 75°          | 66  | 65  | 66   | 65   |
| 90°          | 1   | 1   | 1    | 1    |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] |                | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|----------------|------------------|
|            | C0-C180 Plane  | C90-C270 Plane |                  |
| 3.0        | 9.10           | 9.08           | 307.5            |
| 6.0        | 18.19          | 18.15          | 76.9             |
| 9.0        | 27.29          | 27.23          | 34.2             |
| 12.0       | 36.39          | 36.31          | 19.2             |
| 15.0       | 45.48          | 45.38          | 12.3             |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| <b>η</b>           | LED              |
| Efficiency         | 134 lm/W         |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%    |
| System Power       | 59 W             |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H       |
| Reflection factors | 70/50/20         |
| UGR C0/C180        | 19.6             |
| UGR C90/C270       | 19.6             |
| CIE Flux Codes     | 47 79 96 100 100 |
| Ra/CRI             | >80              |

LTS

## Zubehör



**L 82/3000 DIM**  
 Drahtseilabhangung 6-fach  
 (Länge: 3000 mm, Kabel 5-adrig)