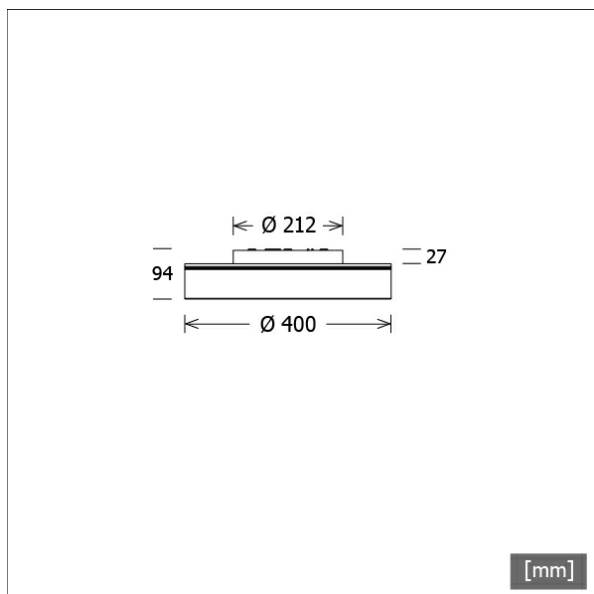


# LUNXS 401.840.1/DALI



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 665695        | 4043544750082 |
| schwarz | 665696        | 4043544750099 |
| weiß    | 665697        | 4043544750105 |



## Beschreibung

- als Decken-, Wand- oder Pendelleuchte (Drahtseilabhängung als Zubehör bestellen) einsetzbar
- direkt-indirektstrahlend mit 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 / 4000 K                              |
| EPREL Lichtquellen  | 993701                                                    |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 18.3 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 1820 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 99.45 lm/W                                                |
| Moduleffizienz      | 175.00 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤22                                                       |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | I                                                         |
| Schutzart           | IP20                                                      |

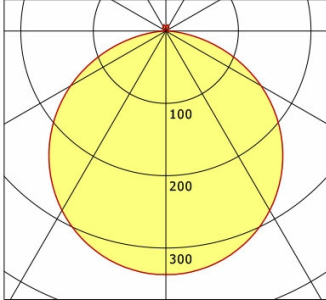
## Abmessungen / Gewichte

|                  |         |
|------------------|---------|
| Außendurchmesser | 400 mm  |
| Höhe             | 94 mm   |
| Nettogewicht     | 4.12 kg |
| Bruttogewicht    | 4.34 kg |

# LUNXS 401.840.1/DALI

Lunata XSmall (1xLED 18W 840/4000K 1820lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 337 | 337 | 337  | 337  |
| 15°          | 324 | 324 | 324  | 324  |
| 30°          | 286 | 286 | 286  | 286  |
| 45°          | 227 | 227 | 227  | 227  |
| 60°          | 152 | 152 | 152  | 152  |
| 75°          | 65  | 65  | 65   | 65   |
| 90°          | 2   | 2   | 2    | 2    |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |

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

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 9.21           | 68.1             |
| 6.0        | 18.42          | 17.0             |
| 9.0        | 27.62          | 7.6              |
| 12.0       | 36.83          | 4.3              |
| 15.0       | 46.04          | 2.7              |

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| <b>η</b>           | LED             |
| Efficiency         | 101 lm/W        |
| Direct/Indirect    | ↓ 97% / ↑ 3%    |
| System Power       | 18 W            |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H      |
| Reflection factors | 70/50/20        |
| UGR C0/C180        | 21.7            |
| UGR C90/C270       | 21.7            |
| CIE Flux Codes     | 47 79 96 97 100 |
| Ra/CRI             | >80             |

LTS

## Zubehör



**L 83/1500 DIM**  
Drahtseil-Set 3-fach  
(Länge: 1500 mm, Kabel 5-adrig)



**L 83/3000 DIM**  
Drahtseil-Set 3-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