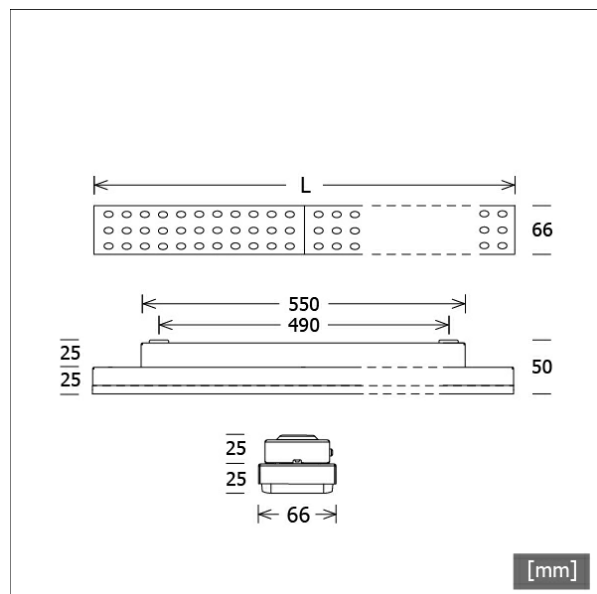


# LUZ-A12 101.840.60/DALI



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 665851        | 4043544751645 |
| schwarz | 665852        | 4043544751652 |
| weiß    | 665853        | 4043544751669 |



## Beschreibung

- Anbauleuchte in rechteckigem Design für Decken-/Wandmontage und vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- symmetrisch und breitstrahlende Lichtverteilung (Abstrahlwinkel 60°)
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse und teilintegrierte Anbaubox aus Stahlblech
- werkzeugloser Einrast-Schiebeverschluss zwischen Gehäuse und Anbaubox
- vorgesetzte Linsenoptik aus PMMA matt
- direkte Schraubmontage der Anbaubox
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

## Hinweise

Für Vertikalmontage muss die Gewichtskraft in Schließrichtung zeigen.

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

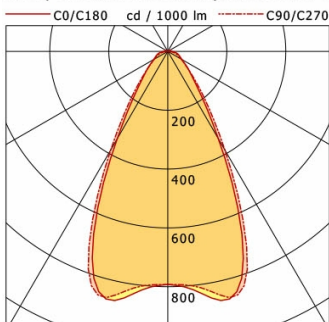
|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel        | LED Modul / CRI 80 / 4000 K                               |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 12.4 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 1700 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 137.09 lm/W                                               |
| Moduleffizienz      | 193.50 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤22                                                       |
| Abstrahlbereich     | Wide Flood                                                |
| Abstrahlwinkel      | 60°                                                       |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | I                                                         |
| Schutzart           | IP20                                                      |

## Abmessungen / Gewichte

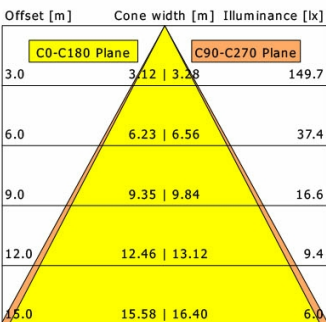
|               |         |
|---------------|---------|
| Länge         | 587 mm  |
| Breite        | 66 mm   |
| Höhe          | 50 mm   |
| Nettogewicht  | 1.29 kg |
| Bruttogewicht | 1.37 kg |

# LUZ-A12 101.840.60/DALI

LUZ | Surface-Mounted (1xLED 12W 840/4000K 1700lm 60°)



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 793 | 793 | 793  | 793  |
| 15°          | 861 | 864 | 861  | 864  |
| 30°          | 342 | 387 | 342  | 387  |
| 45°          | 112 | 120 | 112  | 120  |
| 60°          | 55  | 53  | 55   | 53   |
| 75°          | 36  | 27  | 36   | 27   |
| 90°          | 14  | 2   | 14   | 2    |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |



|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| <b>η</b>           | LED             |
| Efficiency         | 142 lm/W        |
| Direct/Indirect    | ↓ 98% / ↑ 2%    |
| System Power       | 12 W            |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H      |
| Reflection factors | 70/50/20        |
| UGR C0/C180        | 20.6            |
| UGR C90/C270       | 20.0            |
| CIE Flux Codes     | 76 90 96 98 100 |
| Ra/CRI             | >80             |

LTS

## Zubehör



**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