

# LUZ-A12 103.830.AS/DALI



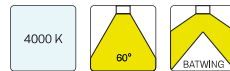
## Beschreibung

- Anbauleuchte in rechteckigem Design für Decken-/Wandmontage und asymmetrischer Lichtverteilung für Wandbeleuchtung
- 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



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 666194        | 4043544755063 |
| schwarz | 666195        | 4043544755070 |
| weiß    | 666196        | 4043544755087 |

## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Leuchtmittel        | LED Modul / CRI 80 / 3000 K |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h            |
|                     | L80 B50 100.000 h           |
|                     | L80 B20 50.000 h            |
| Systemleistung      | 22.7 W                      |
| Leuchten-Lichtstrom | 3210 lm                     |
| Systemeffizienz     | 141.40 lm/W                 |
| Moduleffizienz      | 160.00 lm/W                 |
| UGR Klasse          | ≤25                         |
| Abstrahlwinkel      | Asymmetric                  |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz    |
| Schutzklasse        | I                           |
| Schutzart           | IP20                        |

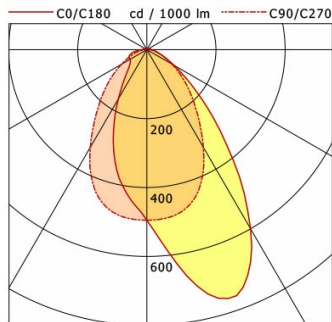
## Abmessungen / Gewichte

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



# LUZ-A12 103.830.AS/DALI

LUZ | Surface-Mounted (1xLED 23W 830/3000K 3210lm)



|     | C0  | C90 | C180 | C270 |
|-----|-----|-----|------|------|
| 0°  | 495 | 495 | 495  | 495  |
| 15° | 742 | 469 | 348  | 469  |
| 30° | 600 | 327 | 165  | 327  |
| 45° | 262 | 178 | 73   | 178  |
| 60° | 91  | 85  | 56   | 85   |
| 75° | 34  | 33  | 49   | 33   |
| 90° | 13  | 1   | 15   | 1    |

cd / 1000 lm

LDC unsuitable for cone representation.  
Asymmetric LDC.

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| <b>η</b>              | LED             |
| Efficiency            | 140 lm/W        |
| Direct/Indirect       | ↓ 99% / ↑ 1%    |
| System Power          | 23 W            |
| <b>UGR</b>            | X=4H, Y=8H      |
| Reflection factors    | 70/50/20        |
| UGR C0/C180           | 24.9            |
| UGR C90/C270          | 24.4            |
| <b>CIE Flux Codes</b> | 65 88 97 99 100 |
| Ra/CRI                | >80             |

LTS

## Zubehör



**ZB-ORGR DONGLE**  
Organic Response IR-Dongle-Set



**ZB-ORGR GATEWAY**  
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



**ZB-ORGR-A SENSOR**  
Organic Response Sensor für Anbaumontage