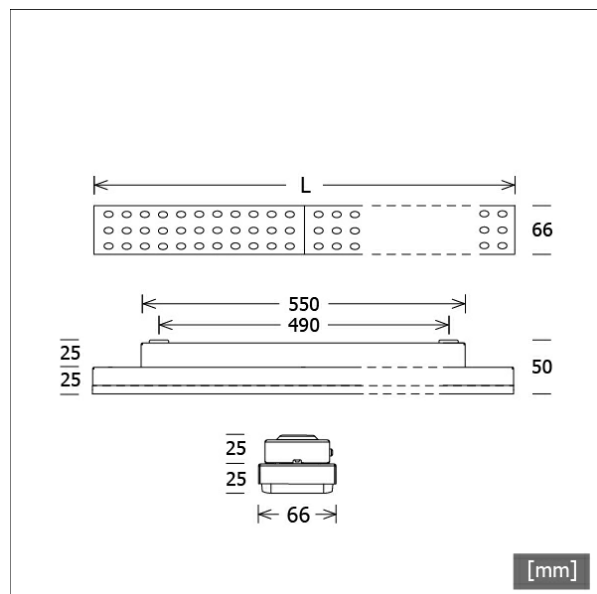


# LUZ-A13 104.830.BW/DALI



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 666050        | 4043544753625 |
| schwarz | 666051        | 4043544753632 |
| weiß    | 666052        | 4043544753649 |



## Beschreibung

- Anbauleuchte in rechteckigem Design für Decken-/Wandmontage
- Batwing-Lichtverteilung für spezielle Anforderungen der Warenbeleuchtung (z. B. Regalwege)
- 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

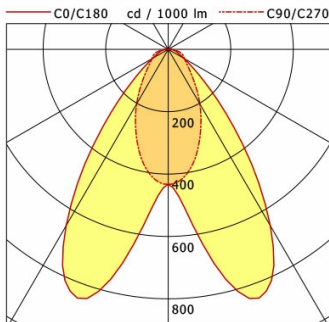
|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel        | LED Modul / CRI 80 / 3000 K                               |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 33.6 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 4870 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 144.94 lm/W                                               |
| Moduleffizienz      | 160.00 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤25                                                       |
| Abstrahlwinkel      | Batwing                                                   |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | I                                                         |
| Schutzart           | IP20                                                      |

## Abmessungen / Gewichte

|               |         |
|---------------|---------|
| Länge         | 873 mm  |
| Breite        | 66 mm   |
| Höhe          | 50 mm   |
| Nettogewicht  | 1.82 kg |
| Bruttogewicht | 1.92 kg |

# LUZ-A13 104.830.BW/DALI

LUZ | Surface-Mounted (1xLED 34W 830/3000K 4870lm)



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 433 | 433 | 433  | 433  |
| 15°          | 785 | 349 | 785  | 349  |
| 30°          | 653 | 203 | 653  | 203  |
| 45°          | 209 | 99  | 209  | 99   |
| 60°          | 58  | 60  | 58   | 60   |
| 75°          | 26  | 41  | 26   | 41   |
| 90°          | 10  | 2   | 10   | 2    |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 4.50   0.47    | 234.3            |
| 6.0        | 8.99   0.95    | 58.6             |
| 9.0        | 13.49   1.42   | 26.0             |
| 12.0       | 17.99   1.90   | 14.6             |
| 15.0       | 22.48   2.37   | 9.4              |

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| <b>η</b>           | LED             |
| Efficiency         | 143 lm/W        |
| Direct/Indirect    | ↓ 99% / ↑ 1%    |
| System Power       | 34 W            |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H      |
| Reflection factors | 70/50/20        |
| UGR C0/C180        | 22.5            |
| UGR C90/C270       | 24.0            |
| CIE Flux Codes     | 71 90 97 99 100 |
| 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