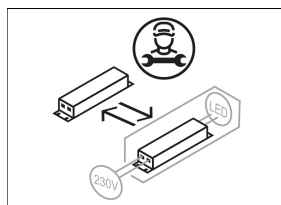
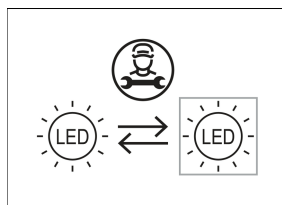
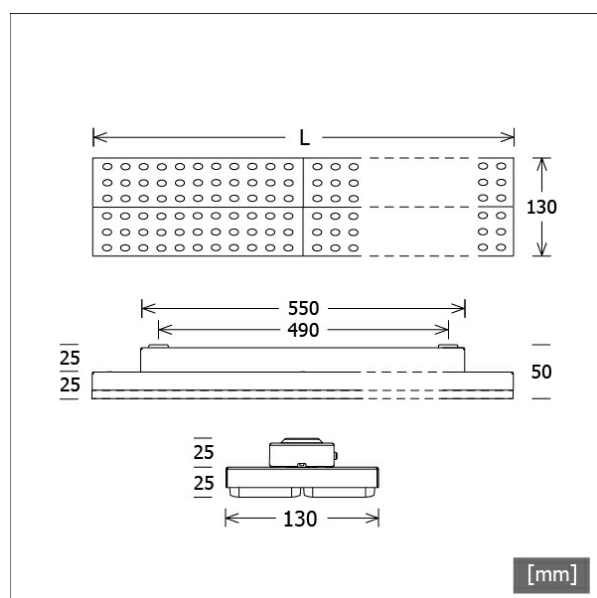


# LUZ-A22 106.830.BW



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 666119        | 4043544754318 |
| schwarz | 666120        | 4043544754325 |
| weiß    | 666121        | 4043544754332 |



## 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

## Hinweise

Für Vertikalmontage muss die Gewichtskraft in Schließrichtung zeigen.

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

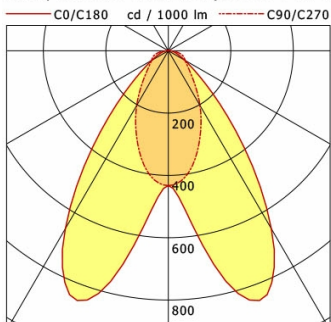
|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel        | LED Modul / CRI 80 / 3000 K                               |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 44.1 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 6490 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 147.16 lm/W                                               |
| Moduleffizienz      | 160.00 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤25                                                       |
| Abstrahlbereich     | Batwing                                                   |
| Abstrahlwinkel      | Batwing                                                   |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | I                                                         |
| Schutzart           | IP20                                                      |

## Abmessungen / Gewichte

|               |         |
|---------------|---------|
| Länge         | 587 mm  |
| Breite        | 130 mm  |
| Höhe          | 50 mm   |
| Nettogewicht  | 2.27 kg |
| Bruttogewicht | 2.38 kg |

# LUZ-A22 106.830.BW

LUZ | Surface-Mounted (1xLED 44W 830/3000K 6490lm)



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 433 | 433 | 433  | 433  |
| 15°          | 789 | 347 | 789  | 347  |
| 30°          | 659 | 202 | 659  | 202  |
| 45°          | 217 | 100 | 217  | 100  |
| 60°          | 60  | 62  | 60   | 62   |
| 75°          | 23  | 42  | 23   | 42   |
| 90°          | 5   | 2   | 5    | 2    |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] |                | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|----------------|------------------|
|            | C0-C180 Plane  | C90-C270 Plane |                  |
| 3.0        | 4.52           | 0.38           | 312.0            |
| 6.0        | 9.05           | 0.77           | 78.0             |
| 9.0        | 13.57          | 1.15           | 34.7             |
| 12.0       | 18.09          | 1.53           | 19.5             |
| 15.0       | 22.62          | 1.92           | 12.5             |

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| <b>η</b>           | LED             |
| Efficiency         | 148 lm/W        |
| Direct/Indirect    | ↓ 99% / ↑ 1%    |
| System Power       | 44 W            |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H      |
| Reflection factors | 70/50/20        |
| UGR C0/C180        | 22.7            |
| UGR C90/C270       | 24.3            |
| CIE Flux Codes     | 71 91 97 99 100 |
| Ra/CRI             | >80             |

LTS