

# LUZ-PA12 103.840.AS/DALI



## Beschreibung

- Pendelleuchte in rechteckigem Design für Deckenmontage und asymmetrischer Lichtverteilung für Wandbeleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Stahlblech
- vorgesetzte Linsenoptik aus PMMA matt
- höhenverstellbare Drahtseilabhängung 2-fach (Länge: 1500 mm)
- Anschlussleitung transparent (5-adrig, konfektioniert), Deckendose mit Einspeisung in Leuchtenfarbe aus ABS
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

## Standardoptionen



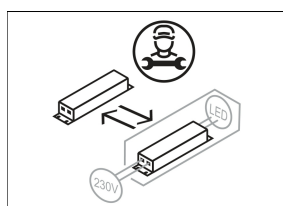
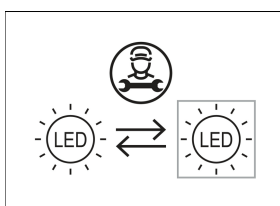
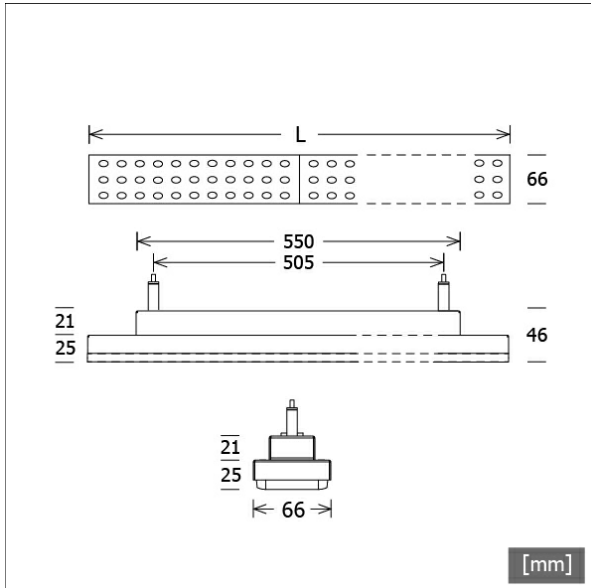
## Lichttechnik / Normen

|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| 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      | 22.7 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 3350 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 147.57 lm/W                                               |
| Moduleffizienz      | 193.50 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤25                                                       |
| Abstrahlbereich     | Asymmetric                                                |
| Abstrahlwinkel      | Asymmetric                                                |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | I                                                         |
| Schutzart           | IP20                                                      |

## Abmessungen / Gewichte

|               |         |
|---------------|---------|
| Länge         | 587 mm  |
| Breite        | 66 mm   |
| Höhe          | 46 mm   |
| Nettogewicht  | 1.52 kg |
| Bruttogewicht | 1.60 kg |

| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 658842        | 4043544780379 |
| schwarz | 658843        | 4043544780386 |
| weiß    | 658844        | 4043544780393 |

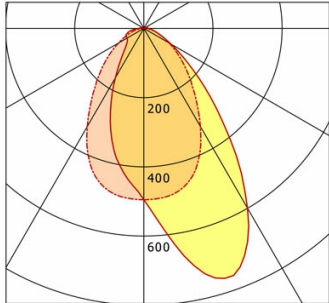


# LUZ-PA12 103.840.AS/DALI

## LUZ-PA12 103.840.AS/DALI

LUZ | Pendant (1xLED 23W 840/4000K 3350lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - - C90/C270



|              | 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         | 146 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        | 25.0            |
| UGR C90/C270       | 24.6            |
| CIE Flux Codes     | 65 88 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



**ZB-OR-P SENSOR/3000**  
Organic Response Sensor für Pendelmontage