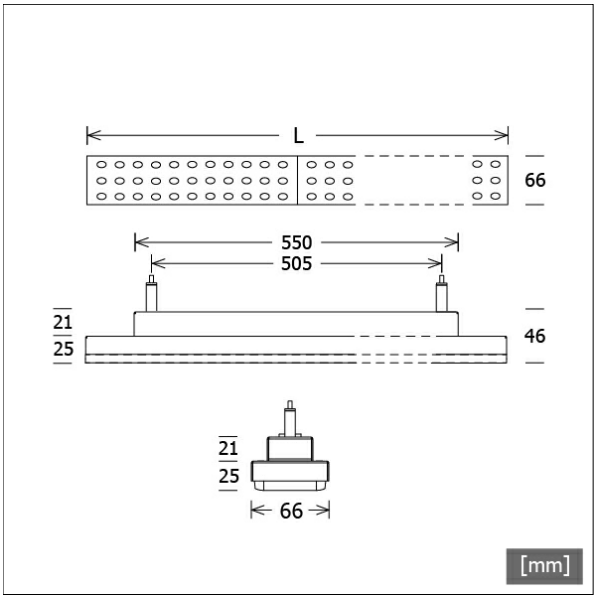
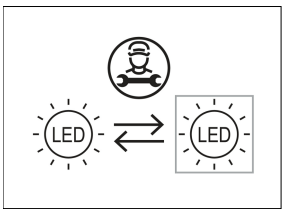
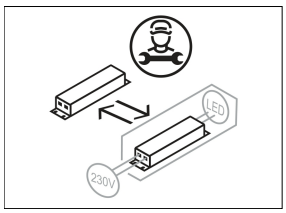
# LUZ-PA12 101.840.AS

| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|---|---|---|
| silber | 658826 | 4043544780225 |
| schwarz | 658827 | 4043544780232 |
| weiß | 658828 | 4043544780249 |




## 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 (3-adrig, konfektioniert), Deckendose mit Einspeisung in Leuchtenfarbe aus ABS
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

## Standardoptionen

3000 K · DALI · WF

## Sonderoptionen

RAL · 3500 K · CRI 90 SDCM3 · TWL · CASAMBI

## 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 | 1690 lm |
| Systemeffizienz | 136.29 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

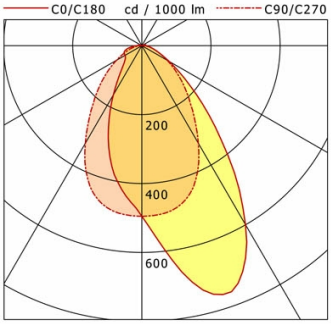
| | |
|---|---|
| Länge | 587 mm |
| Breite | 66 mm |
| Höhe | 46 mm |
| Nettogewicht | 1.42 kg |
| Bruttogewicht | 1.49 kg |

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 20.05.2024

# LUZ-PA12 101.840.AS

**LUZ-PA12 101.840.AS**

LUZ | Pendant (1xLED 12W 830/3000K 1690lm)




| | 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.
Asymetric LDC.

| | |
|---|---|
| **η** | LED |
| Efficiency | 141 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 99% / ↑ 1% |
| System Power | 12 W |
| **UGR** | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 22.6 |
| UGR C90/C270 | 22.2 |
| CIE Flux Codes | 65 88 97 99 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS