

# LUZ-PA13 102.830.60/DALI



## Beschreibung

- Pendelleuchte in rechteckigem Design für Deckenmontage und vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- symmetrisch und breitstrahlende Lichtverteilung (Abstrahlwinkel 60°)
- 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)

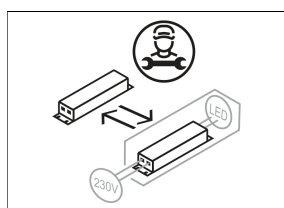
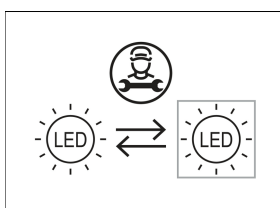
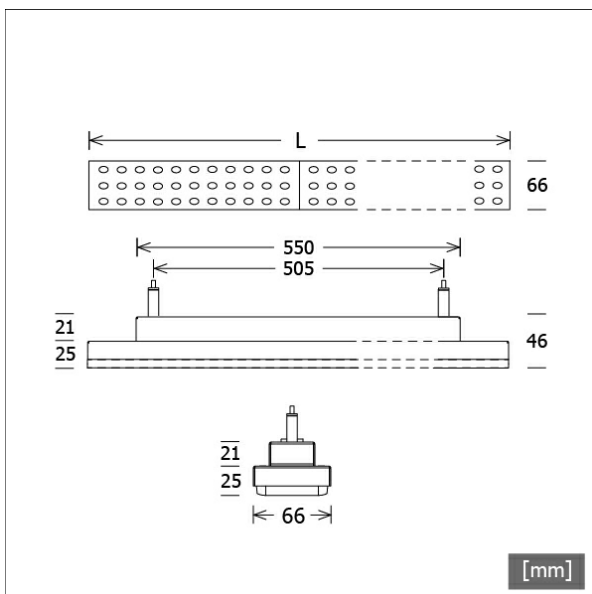
## Standardoptionen



## Lichttechnik / Normen

<b>Leuchtmittel</b>	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
<b>Lebensdauer</b>	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
<b>Systemleistung</b>	18.7 W
<b>Leuchten-Lichtstrom</b>	2450 lm
<b>Systemeffizienz</b>	131.01 lm/W
<b>Moduleffizienz</b>	160.00 lm/W
<b>UGR Klasse</b>	≤22
<b>Abstrahlbereich</b>	Wide Flood
<b>Abstrahlwinkel</b>	60°
<b>Versorgungsspannung</b>	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schutzart</b>	IP20

Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	658513	4043544777133
schwarz	658514	4043544777140
weiß	658515	4043544777157



## Abmessungen / Gewichte

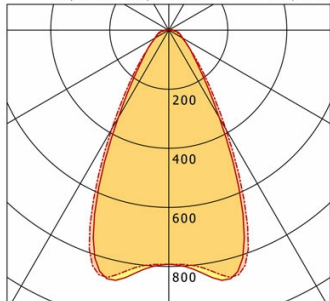
<b>Länge</b>	873 mm
<b>Breite</b>	66 mm
<b>Höhe</b>	46 mm
<b>Nettogewicht</b>	2.05 kg
<b>Bruttogewicht</b>	2.15 kg

# LUZ-PA13 102.830.60/DALI

## LUZ-PA13 102.830.60/DALI

LUZ | Pendant (1xLED 19W 830/3000K 2450lm)

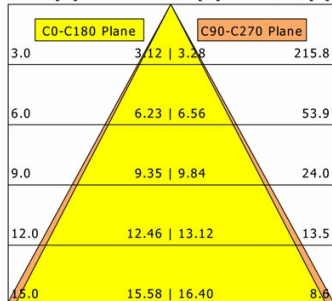
— C0/C180 cd / 1000 lm    - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	793	793	793	793
15°	861	864	861	864
30°	342	387	342	387
45°	112	120	112	120
60°	55	53	55	53
75°	36	27	36	27
90°	14	2	14	2

cd / 1000 lm

Offset [m]    Cone width [m]    Illuminance [lx]



<b>η</b>	LED
Efficiency	129 lm/W
Direct/Indirect	↓ 98% / ↑ 2%
System Power	19 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.4
UGR C90/C270	19.9
CIE Flux Codes	76 90 96 98 100
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