

LUZ-PA13 102.830.BW/DALI



Beschreibung

- Pendelleuchte in rechteckigem Design für Deckenmontage
- Batwing-Lichtverteilung für spezielle Anforderungen der Warenbeleuchtung (z. B. Regalwege)
- 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)

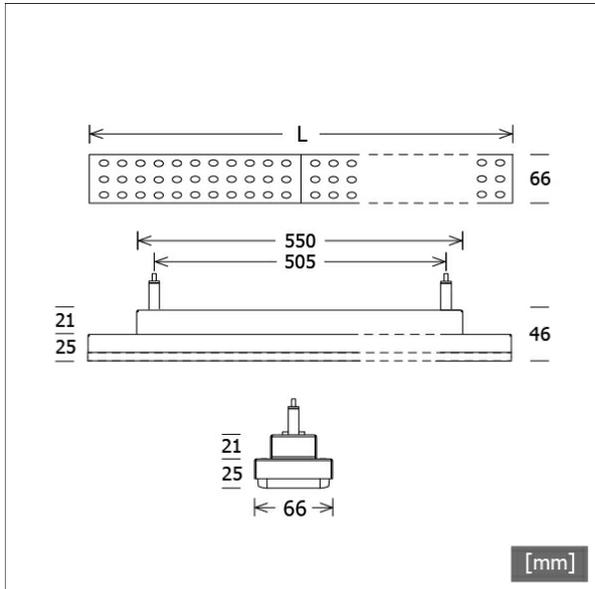
Standardoptionen



Lichttechnik / Normen

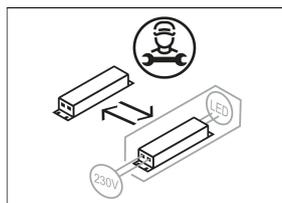
Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	18.7 W
Leuchten-Lichtstrom	2460 lm
Systemeffizienz	131.55 lm/W
Moduleffizienz	160.00 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlbereich	Batwing
Abstrahlwinkel	Batwing
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	658677	4043544778758
schwarz	658678	4043544778765
weiß	658679	4043544778772



Abmessungen / Gewichte

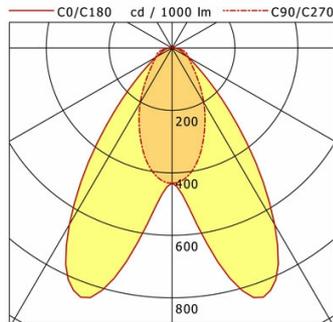
Länge	873 mm
Breite	66 mm
Höhe	46 mm
Nettogewicht	2.05 kg
Bruttogewicht	2.15 kg



LUZ-PA13 102.830.BW/DALI

LUZ-PA13 102.830.BW/DALI

LUZ | Pendant (1xLED 19W 830/3000K 2460lm)



	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]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	4.50	0.47	118.3
6.0	8.99	0.95	29.6
9.0	13.49	1.42	13.1
12.0	17.99	1.90	7.4
15.0	22.48	2.37	4.7

η	LED
Efficiency	129 lm/W
Direct/Indirect	↓ 99% / ↑ 1%
System Power	19 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.1
UGR C90/C270	21.7
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



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