

# LUZ-PA13 102.830.BW/DALI



## Descrizione

- lampada rettangolare a sospensione per montaggio a soffitto
- diffusore batwing per particolari esigenze di illuminazione dei prodotti (es. corsie tra scaffali)
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- corpo in lamiera d'acciaio
- lenti ottiche sporgenti in PMMA opaco
- 2 sospensioni a cavo regolabili in altezza (lunghezza: 1500 mm)
- cavo di collegamento trasparente (a 5 conduttori, preassemblato), scatola a soffitto con alimentazione in ABS nello stesso colore della lampada
- alimentatore (convertitore LED) integrato (con dimmerizzazione DALI)

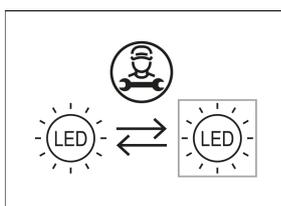
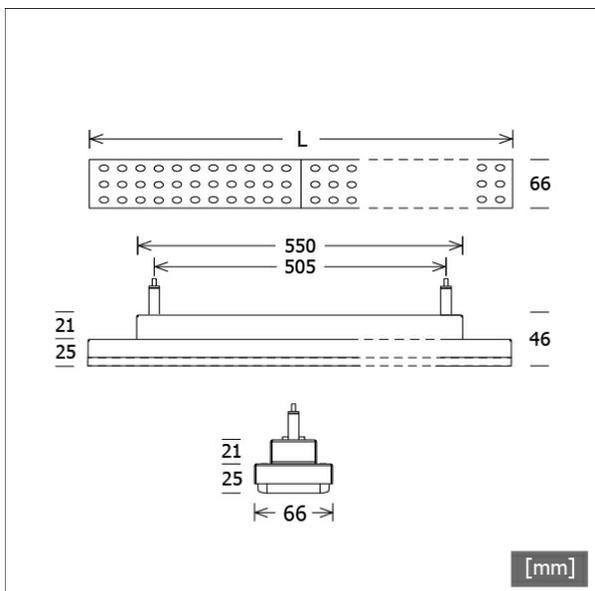
## Opzioni standard



## Dati illuminotecnici / Norme

<b>Lampade</b>	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
	L90 B50 50.000 h
<b>Durata</b>	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
<b>Prestazioni sistema</b>	18.7 W
<b>Flusso luminoso apparecchio</b>	2460 lm
<b>Efficienza sistema</b>	131.55 lm/W
<b>Efficienza del modulo</b>	160.00 lm/W
<b>UGR classe</b>	≤22
<b>Zona di fascio luminoso</b>	Batwing
<b>Angolo del fascio luminoso</b>	Batwing
<b>Tensione di alimentazione</b>	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Classe di protezione</b>	I
<b>Tipo di protezione</b>	IP20

Colori	Articolo n.	EAN
argento	658677	4043544778758
nero	658678	4043544778765
bianco	658679	4043544778772



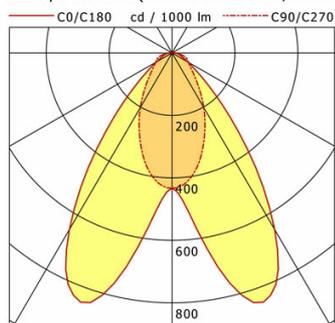
## Dimensioni / pesi

<b>Lunghezza</b>	873 mm
<b>Larghezza</b>	66 mm
<b>Altezza</b>	46 mm
<b>Peso netto</b>	2.05 kg
<b>Peso lordo</b>	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

<b>η</b>	LED
Efficiency	129 lm/W
Direct/Indirect	↓ 99% / ↑ 1%
System Power	19 W
<b>UGR</b>	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

## Accessori



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response Kit dongle IR



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response serie a cascata gateway IoT



**ZB-OR-A SENSOR**  
Sensore Organic Response per montaggio a plafone



**ZB-OR-P SENSOR/3000**  
Sensore Organic Response per montaggio a sospensione