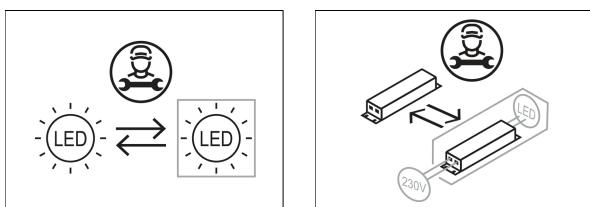
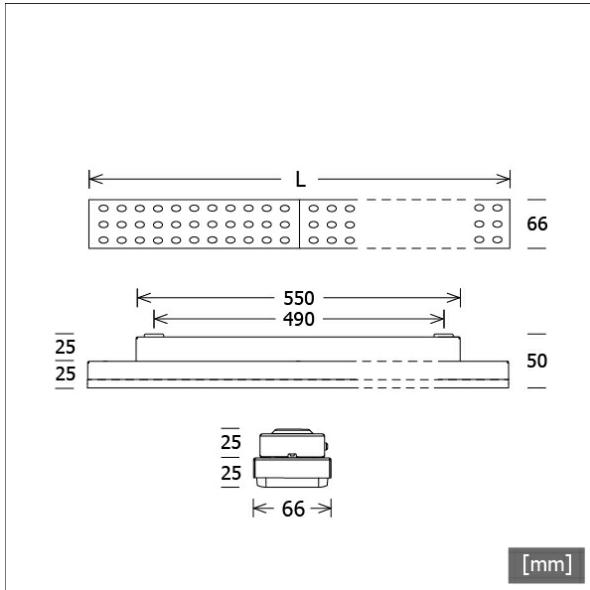


## LUZ-A12 103.840.BW



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	666029	4043544753410
schwarz	666030	4043544753427
weiß	666031	4043544753434

**Beschreibung**

- Anbauleuchte in rechteckigem Design für Decken-/Wandmontage
- Batwing-Lichtverteilung für spezielle Anforderungen der Warenbeleuchtung (z. B. Regalwege)
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse und teilintegrierte Anbaubox aus Stahlblech
- werkzeugloser Einrast-Schiebeverschluss zwischen Gehäuse und Anbaubox
- vorgesetzte Linsenoptik aus PMMA-Kunststoff matt
- direkte Schraubmontage der Anbaubox an Decke
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

**Hinweise**

Für Vertikalmontage muss die Gewichtskraft in Schließrichtung zeigen.

**Standardoptionen****Sonderoptionen****Lichttechnik / Normen**

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	22.7 W
Leuchten-Lichtstrom	3390 lm
Systemeffizienz	149.33 lm/W
Moduleffizienz	168.00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	22.5/24.1 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	Batwing
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

**Abmessungen / Gewichte**

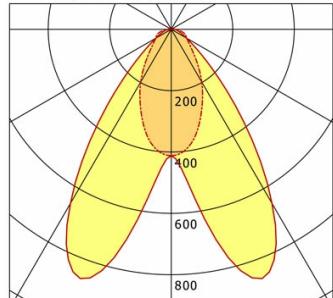
Länge	587 mm
Breite	66 mm
Höhe	50 mm
Nettogewicht	1.24 kg
Bruttogewicht	1.30 kg

# LUZ-A12 103.840.BW

## LUZ-A12 103.840.BW

LUZ | Surface-Mounted (1xLED 23W 840/4000K 3390lm)

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



	C0	C90	C180	C270
0°	412	412	412	412
15°	795	335	795	335
30°	655	198	655	198
45°	204	97	204	97
60°	57	59	57	59
75°	25	41	25	41
90°	10	3	10	3
cd / 1000 lm				

LDC unsuitable for cone representation.  
The C90 angle is oversized.

<b>n</b>	LED
Efficiency	147 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	22.5
UGR C90/C270	24.1
CIE Flux Codes	72 90 97 99 100
Ra/CRI	>80

LTS