

# ML-A 045.0730.11 APB



## Beschreibung

- Linearleuchte für direkte Decken- oder abgehängte Montage
- symmetrische Lichtverteilung und Ausleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Drahtseilabhängungen (mit Einspeisung) separat bestellen
- Gehäuse aus Aluminium
- Enddeckel aus Zinkdruckguss
- Acrylglasdiffusor prismatisch bündig mit Profilführung und werkzeugloser Einrasttechnik
- direkter Deckenanbau über Schraubmontage
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

## Hinweise

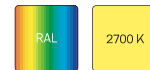
ACHTUNG: Die thermische Längenausdehnung des Aluminiumprofils beträgt bei  $dT = 10$  Kelvin  $0.3$  mm pro Meter. IP40 gilt nur in Verbindung mit montiertem Acrylglasprofil.

Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	663051	4043544721167
schwarz	663052	4043544721174
weiß	663053	4043544721181

## Standardoptionen



## Sonderoptionen

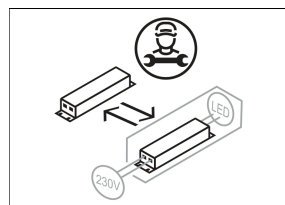
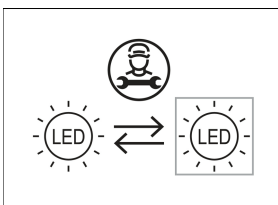
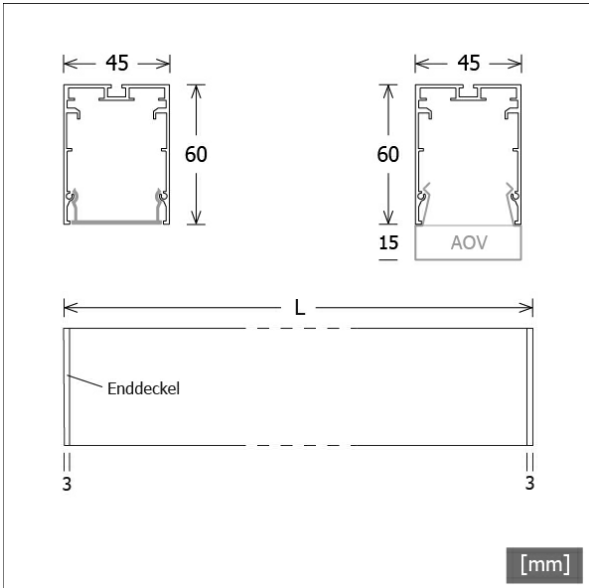


## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	16.4 W
Leuchten-Lichtstrom	1500 lm
Systemeffizienz	91.46 lm/W
Moduleffizienz	156.66 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	20.3/21.1 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40

## Abmessungen / Gewichte

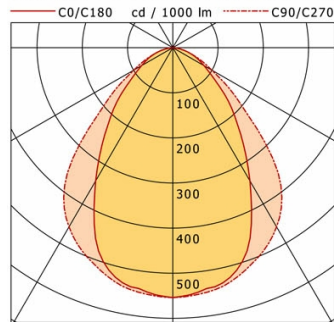
Länge	1136 mm
Breite	45 mm
Höhe	60 mm
Nettogewicht	1.77 kg
Bruttogewicht	1.89 kg



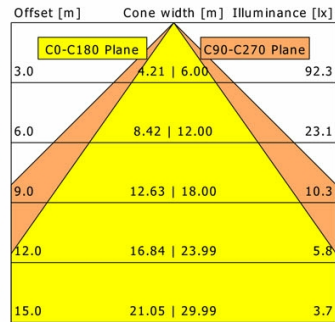
# ML-A 045.0730.11 APB

## ML-A 045.0730.11 APB

Monoline 045 | Surface-Mounted & Pendant (1xLED 16W 830/3000K 1500lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	554	554	554	554
15°	519	530	519	530
30°	341	459	341	459
45°	179	277	179	277
60°	80	100	80	100
75°	31	31	31	31
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				



<b>η</b>	LED
Efficiency	94 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	16 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.3
UGR C90/C270	21.1
CIE Flux Codes	65 90 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

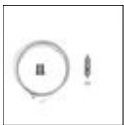
## Zubehör



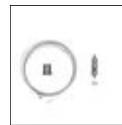
**LK-Z045.103.03**  
Drahtseil-Set mit Einspeisung  
(Länge: 3000 mm, 3-adrig)



**LK-Z045.103.05**  
Drahtseil-Set mit Einspeisung  
(Länge: 5000 mm, 3-adrig)



**LK-Z045.104.03**  
Drahtseil-Set ohne Einspeisung  
(Länge: 3000 mm)



**LK-Z045.104.05**  
Drahtseil-Set ohne Einspeisung  
(Länge: 5000 mm)