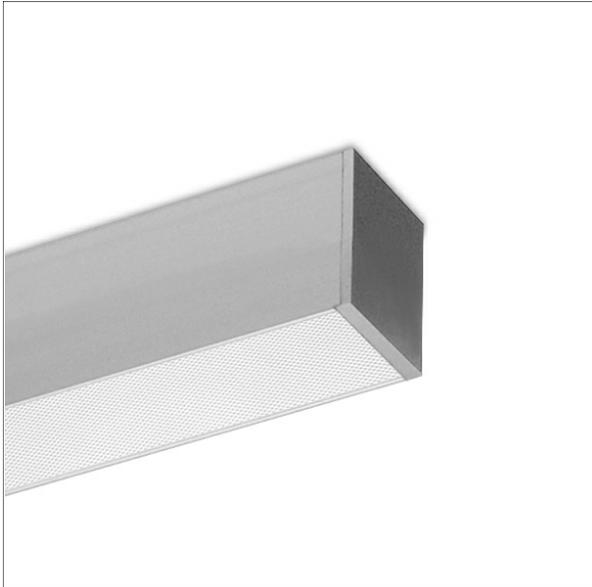


ML-A 045.1040.08 APB/DALI



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 Profölführung und werkzeugloser Einrasttechnik
- direkter Deckenanbau über Schraubmontage
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) 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.

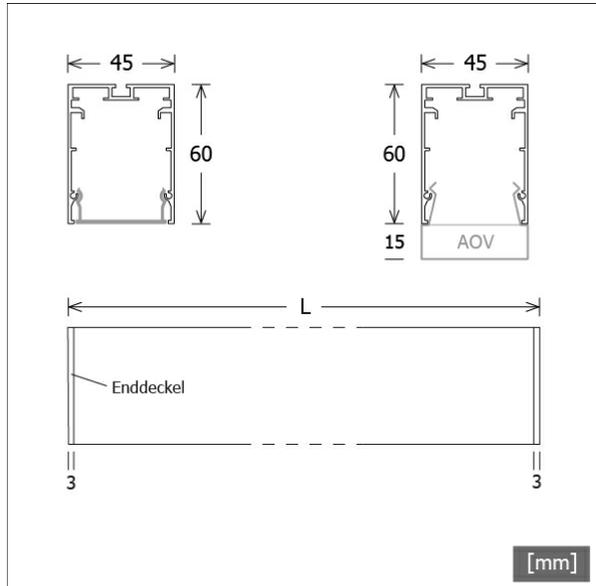
Standardoptionen



Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	663036	4043544721013
schwarz	663037	4043544721020
weiß	663038	4043544721037



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	19.3 W
Leuchten-Lichtstrom	1880 lm
Systemeffizienz	97.40 lm/W
Moduleffizienz	164.17 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	22.0/22.9 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40

Abmessungen / Gewichte

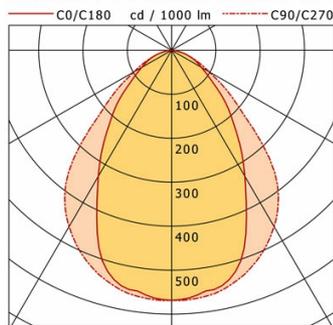
Länge	855 mm
Breite	45 mm
Höhe	60 mm
Nettogewicht	1.50 kg
Bruttogewicht	1.59 kg



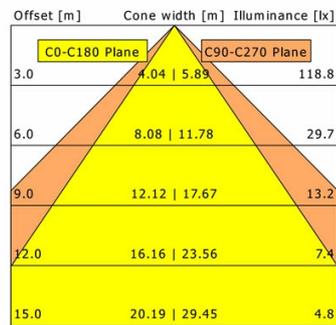
ML-A 045.1040.08 APB/DALI

ML-A 045.1040.08 APB/DALI

Monoline 045 | Surface-Mounted & Pendant (1xLED 19W 840/4000K 1880lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	569	569	569	569
15°	531	547	531	547
30°	331	463	331	463
45°	176	275	176	275
60°	78	98	78	98
75°	31	31	31	31
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				



η	LED
Efficiency	99 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	19 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.0
UGR C90/C270	22.9
CIE Flux Codes	65 90 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

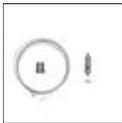
Zubehör



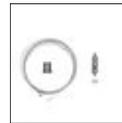
LK-Z045.103.03/DIM
Drahtseil-Set mit Einspeisung DALI
(5-adrig, Länge: 3000 mm)



LK-Z045.103.05/DIM
Drahtseil-Set mit Einspeisung DALI
(5-adrig, Länge: 5000 mm)



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



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