

ML-A 045.1030.14 AOB



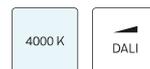
Beschreibung

- 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 opal 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.

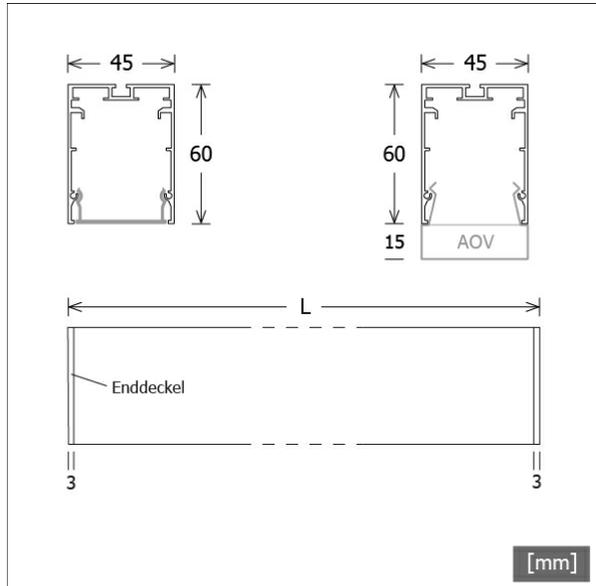
Standardoptionen



Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	663147	4043544722126
schwarz	663148	4043544722133
weiß	663149	4043544722140



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	32.2 W
Leuchten-Lichtstrom	3130 lm
Systemeffizienz	97.20 lm/W
Moduleffizienz	156.66 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	25.7/26.0 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40

Abmessungen / Gewichte

Länge	1416 mm
Breite	45 mm
Höhe	60 mm
Nettogewicht	2.05 kg
Bruttogewicht	2.19 kg

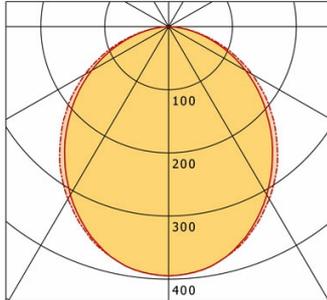


ML-A 045.1030.14 AOB

ML-A 045.1030.14 AOB

Monoline 045 | Surface-Mounted & Pendant (1xLED 32W 830/3000K 3130lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	395	395	395	395
15°	372	373	372	373
30°	308	315	308	315
45°	225	238	225	238
60°	139	152	139	152
75°	57	62	57	62
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	Illuminance [lx]
3.0	7.11 7.74		137.3
6.0	14.21 15.49		34.3
9.0	21.32 23.23		15.3
12.0	28.43 30.98		8.6
15.0	35.53 38.72		5.5

η	LED
Efficiency	98 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	32 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.7
UGR C90/C270	26.0
CIE Flux Codes	50 81 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



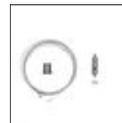
LK-Z045.103.03
Drahtseil-Set mit Einspeisung
(Länge: 3000 mm, 3-adrig)



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)