

ML-A 045.0740.14 AOB



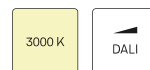
Beschreibung

- 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 Profilverführung und werkzeugloser Einrasttechnik
- direkter Deckenanbau über Schraubmontage
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

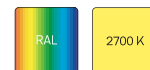
Hinweise

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

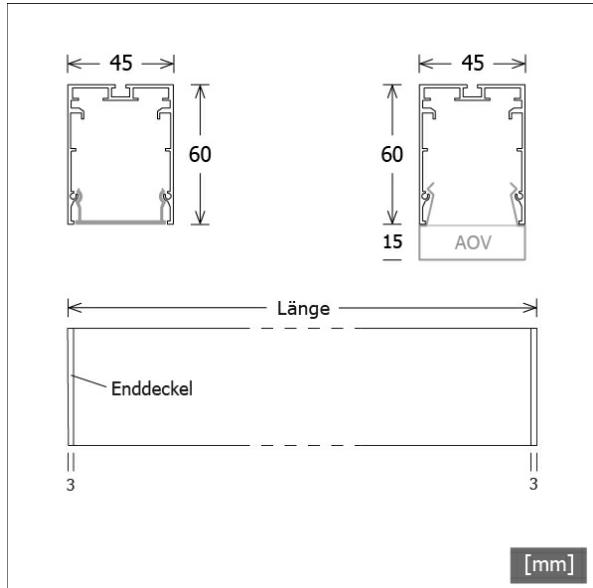
Standardoptionen



Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	663129	4043544721945
schwarz	663130	4043544721952
weiß	663131	4043544721969

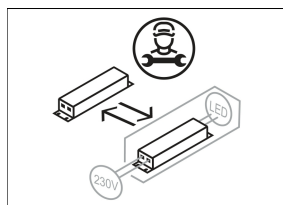


Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	833900 833895
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	20.4 W
Leuchten-Lichtstrom	2090 lm
Systemeffizienz	102.45 lm/W
Moduleffizienz	187.83 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40

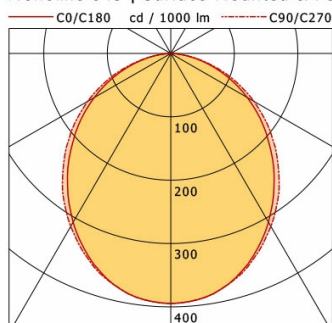
Abmessungen / Gewichte

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



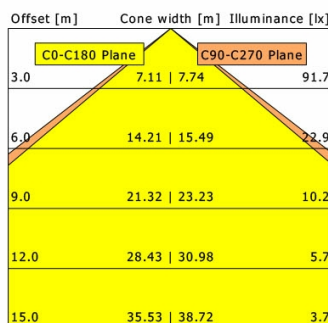
ML-A 045.0740.14 AOB

Monoline 045 | Surface-Mounted & Pendant (1xLED 20W 830/3000K 2090lm)



	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



η	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	20 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	24.3
UGR C90/C270	24.6
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)