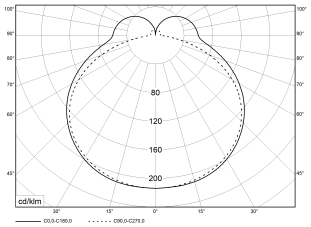
AOT-MINI LED

Anbauleuchte

LEUCHTENTECHNIK TETTNANG

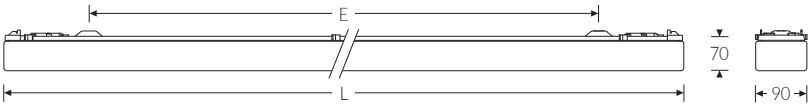
AOT-M L12 4900/3100-830 42/27W ETC RWO | Art.Nr. 66127-42.1111c91.000



PMMA 650°C

IK02

HB



IP50

LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckung im klassischen Design aus Acrylglas (PMMA). Mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Geeignet für die Montage an Decke und Wand. Leuchtenunterteil aus weiß lackiertem Stahlblech. Schaumstoff-Profildichtung. Eingebauter Geräteträger/Reflektor aus Stahlblech weiß. Riegelverschluss aus Polycarbonat (PC) weiß. 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich. 2 Kabeleinführungen. Zugelassen für den Einsatz im Innenbereich.

Montageart und Anwendungsbereich

Decken- und Wandmontage
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen
- Grundbeleuchtung

Technische Daten

Art.Nr.	66127-42.1111c91.000
Artikelbezeichnung	AOT-M L12 4900/3100-830 42/27W ETC RWO
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung min.	27 W
Anschlussleistung max.	42 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	115 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	117 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	3100 lm
Leuchtenlichtstrom max.	4900 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv

AOT-M L12 4900/3100-830 42/27W ETC RWO | Art.Nr. 66127-42.1111c91.000

Technische Daten	
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	25
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	40 Stück
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C
Prüfungen	
Schutzklasse2	SK I
Schutzart	IP50
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja
Maße und Gewichte	
Länge (L)	1205 mm
Breite (B)	90 mm
Höhe (H)	70 mm
Befestigungsabstand (E1)	900 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	2,1 Kg
Nettogewicht	1,8 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

AOT-M L12 4900/3100-830 42/27W ETC RWO | Art.Nr. 66127-42.1111c91.000

Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgemeintoleranz von +-10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.

LTT Leuchten-Technik Tettnang
Hermannstadtstr. 1 | 88069 Tettnang
Tel: +49 7542 5304-0
info@ltt-licht.de | **www.ltt-licht.de**