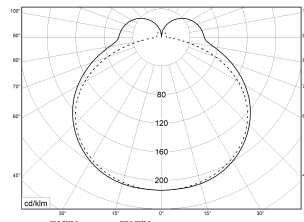
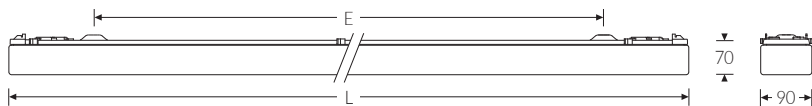




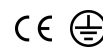
Abbildung ähnlich



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-Profilabdichtung. 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	
Artikelnummer	70050015
GTIN (EAN)	4053995088801
Bestellbezeichnung	AOT-MINI 600 ML BASIC
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung min.	16 W
Anschlussleistung max.	27 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	119 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	107 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	1900 lm
Leuchtenlichtstrom max.	2900 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 MINI 600 ML BASIC 830 2900lm 27W | Artikelnummer 70050015

### Technische Daten

Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	25
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	59 Stück
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C

### Prüfungen

Schutzklasse	SK I
Schutzart	IP50
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja

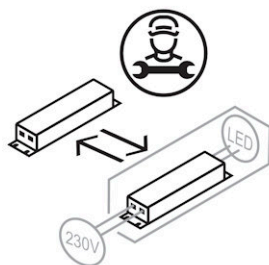
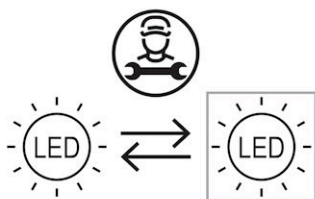
### Maße und Gewichte

Länge (L)	605 mm
Breite (B)	90 mm
Höhe (H)	70 mm
Befestigungsabstand (E1)	490 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	1,4 Kg
Nettogewicht	1,1 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	300 Stück

AOT MINI 600 ML BASIC 830 2900lm 27W | Artikelnummer 70050015

## Ersatzteile

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
44965000	Wanne RWAO-MINI T5 14/24



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



**FLUOLITE Licht & Leuchten**  
Prinz-Eugen-Straße 21 | 88069 Tettnang  
Tel. +49 7542 517 51 | Fax +49 7542 517 49  
info@fluolite.de | [www.fluolite.de](http://www.fluolite.de)