

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.

Technische Daten

Artikelnummer	70103050
GTIN (EAN)	4053995089037
Bestellbezeichnung	AOT 650 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	113 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	107 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	1800 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

Montageart und Anwendungsbereich

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

AOT 650 ML BASIC 830 2900lm 27W | Artikelnummer 70103050

Technische Daten

Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	25
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	59 Stück
Gehäuse	Gehäuse aus Stahlblech weiss
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

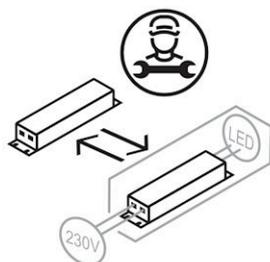
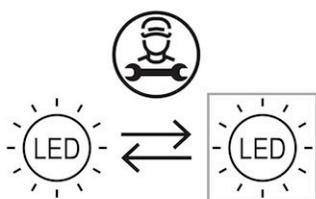
Länge (L)	650 mm
Breite (B)	105 mm
Höhe (H)	87 mm
Befestigungsabstand (E1)	460 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	1,7 Kg
Nettogewicht	1,3 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	150 Stück

AOT 650 ML BASIC 830 2900lm 27W | Artikelnummer 70103050

Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
44960040	Wanne RWAO 118



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 Tettngang
 Tel. +49 7542 517 51 | Fax +49 7542 517 49
 info@fluolite.de | www.fluolite.de