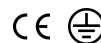


UGR  
≤ 25

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  | 70050155  |
| GTIN (EAN)   | 4053995088863   |
| Bestellbezeichnung   | AOT-MINI 1200 ML BASIC  |
| Betriebsgerät2   | LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| 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.                                       | 27 W  |
| Anschlussleistung max.                                       | 42 W  |
| Leistungs/Powerfaktor  | 0,90  |
| Lichtausbeute min. Bestromung                                | 122 lm/W  |
| Lichtausbeute max. Bestromung                                | 121 lm/W  |
| Leuchtenlichtstrom min.                                      | 3300 lm   |
| Leuchtenlichtstrom max.                                      | 5100 lm   |
| Flickerwert (Ripple)   | ≤ 5%  |
| Farbtemperatur max.  | 4000 K  |
| Farbwiedergabeindex Ra                                       | Ra > 80   |
| Farbtoleranz (MacAdam)                                       | 3   |
| Nennlebensdauer  | 50000 h   |
| Lebensdauerbewertung   | L80/B10   |
| Lichtoptik   | Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)         |

AOT MINI 1200 ML BASIC 840 5100lm 42W | Artikelnummer 70050155

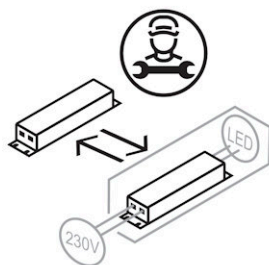
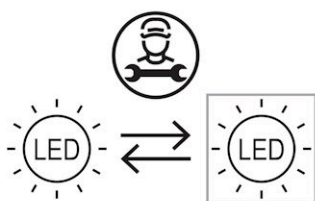
| Technische Daten                         |   |
|--|---|
| Lichtverteilung                          | Extensiv                                  |
| Abstrahlwinkel                           | 120°                                      |
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H       | 25  |
| Anschlussart                             | 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-EUROLINE MINI

Anbauleuchte

**FLUOLITE**

AOT MINI 1200 ML BASIC 840 5100lm 42W | Artikelnummer 70050155



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 0  
info@fluolite.de | [www.fluolite.de](http://www.fluolite.de)