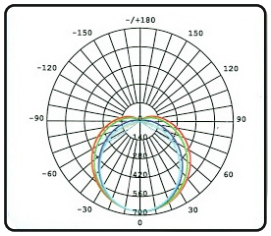
Produkt-Datenblatt

Best.-Nr. 81-1307

LED Feuchtraumleuchte 56W inkl. LED Treiber / IP65



IK08 IP65

RoHS

6500 K

Technische Daten

3 JAHRE GARANTIE / 3 YEAR WARRANTY / 3 ANS DE GARANTIE

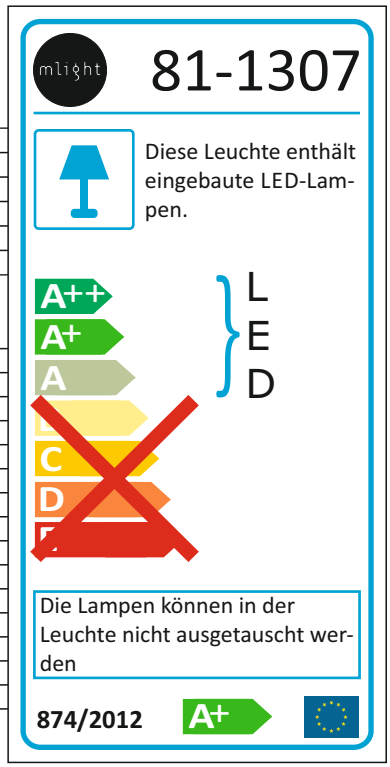
RoHS Compliant

Elektrische Daten

Nennleistung	56 W
Bemessungsleistung	56 W
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor λ	>0,9
Betriebsfrequenz	50…60 Hz
Dimmbar	nein

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	5300 lm
Bemessungslichtstrom	5300 lm
Lichtstärke	nicht erforderlich
Farbtemperatur	6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0.00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	70 %
Lichtfarbe	kaltweiß
Abstrahlwinkel	180°
Bemessungshalbwertswinkel	nicht erforderlich
Frühausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0,8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 6 sdcm
Ausgangs-Strom	300 mA



Abmessungen & Gewicht

Abmessungen (LxBxH)	1200x 99x 70 mm
Gewicht	1700g
Montageart	Decken- / Wandanbau (Im Außenb. nur in geschützter Lage)

Farben & Materialien

Material (Gehäuse & Wanne)	Polycarbonat
Farbe (Gehäuse / Wanne)	grau /opal

Lebensdauer

Nennlebensdauer	40000 h (25°C)
Bemessungslampenlebensdauer $L_{70}B_{50}$	40000 h
Anzahl der Schaltzyklen	20000

Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung	geschlossene Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP65
Quecksilberfrei	Ja
Durchgangsverdrahtung	Ja / 1,0mm² (Anschlussboxen auf der Rückseite)
Temperaturbereich	-15°C bis +35°C
Verwendung (Beispiel)	Tiefgarage, Lager, Keller

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Normen u.a.	EN60598-2-24:2013

DIEFRA-LIGHT GMBH - FELDSTRASSE 2 - D-27367 SOTTRUM
Tel.: (49) 4264-8377-0 / Fax: (49)4264-8377-25 / info@mlight.de
WEEE: DE 88534228