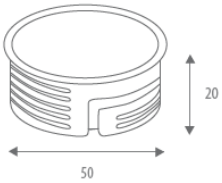
Produkt-Datenblatt

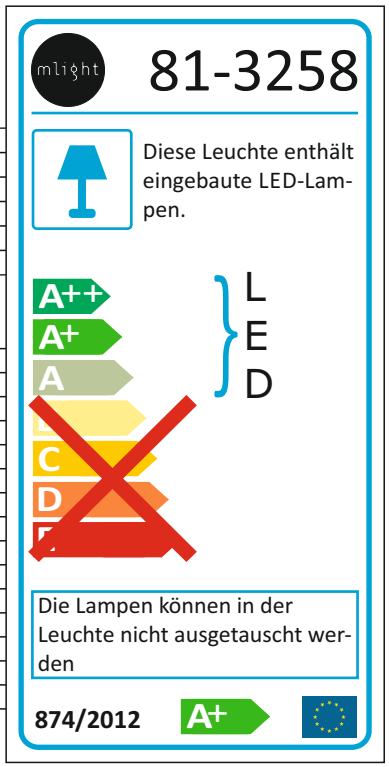
Best.-Nr. 81-3258

LED FLAT Modul 5W/230V (Keramik)/ IP20



Technische Daten

3 JAHRE GARANTIE · 3 YEAR WARRANTY · 3 ANS DE GARANTIE · CE · RoHS Compliant



Elektrische Daten

Nennleistung	5 W
Bemessungsleistung	5 W
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor λ	>0,8
Betriebsfrequenz	50…60 Hz
Dimmbar	Ja (Triac)

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	350 lm
Bemessungslichtstrom	390 lm
Lichtstärke	nicht erforderlich
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0.00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	70 %
Lichtfarbe	warmweiß
Abstrahlwinkel	130°
Bemessungshalbwertswinkel	nicht erforderlich
Frühausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0,8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 6 sdcm
Ausgangs-Strom	29 mA

Abmessungen & Gewicht

Abmessungen (DxH)	50x 20 mm
Gewicht	45g
Montageart	Einbau in Deckeneinbauleuchten

Farben & Materialien

Material	Keramik
Farbe	weiß

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung	Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP20
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung	Direkter Ersatz zu GU10 Leuchtmitteln

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+

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