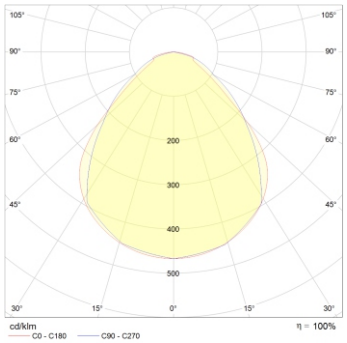
Produkt-Datenblatt

Best.-Nr. 81-2089

LED Back Lit Panel 620x620 UGR<19



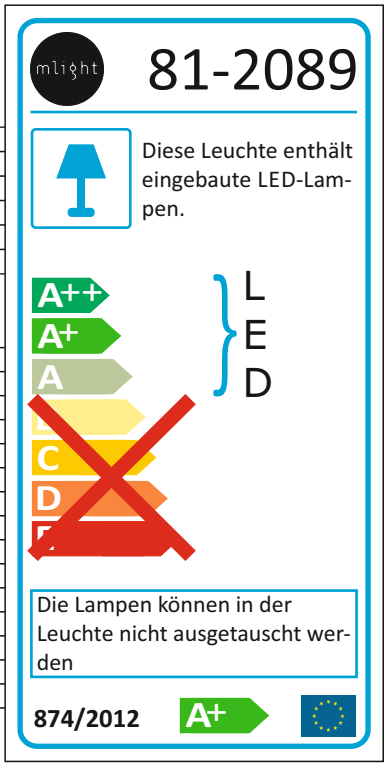
Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	40 W
Bemessungsleistung	40 W
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor λ	>0,9
Betriebsfrequenz	50…60 Hz
Dimmbar	nein

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	4000 lm
Bemessungslichtstrom	4000 lm
Lichtstärke	nicht erforderlich
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0.00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	70 %
Lichtfarbe	weiß
Abstrahlwinkel	90°
Bemessungshalbwertswinkel	nicht erforderlich
Frühausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0,8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 6 sdcm
Ausgangs-Strom	950 mA



Abmessungen & Gewicht

Abmessungen (LxBxH)	620 x 620 x 34 mm
Gewicht	2000g
Montageart	Rastereinlegeleuchte

Farben & Materialien

Material	Aluminium / PMMA
Farbe	weiß

Lebensdauer

Nennlebensdauer	>50000 h (25°C)
Bemessungslebensdauer $L_{70}B_{50}$	>50000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>25000

Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung	Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP20
Quecksilberfrei	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung	Büro, Flur, Shop, Eingangsbereich

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Arbeitsplatztauglich nach UGR	UGR<19

DIEFRA-LIGHT GMBH - Trinidadstrasse 28 - D-27356 Rotenburg / Wümme
Tel.: (49) 4261-96158-0 / Fax: (49)4261-96158-25 / info@mlight.de
WEEE: DE 88534228