

## LED Panel (weiß) 12W inkl. LED Treiber



### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Nennleistung	12 W
Bemessungsleistung	12 W
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor $\lambda$	----
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Leistungsaufnahme der herkömmlichen Leuchte	----

#### Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	970 lm
Bemessungslichtstrom	970 lm
Lichtstärke	----
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0,00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	70 %
Lichtfarbe	warmweiß
Abstrahlwinkel	120°
Bemessungshalbwertswinkel	----
Frühausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0,8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 0,6
Ausgangs-Strom	700 mA

#### Abmessungen & Gewicht

Lochausschnitt	300x300 mm
Länge x Breite x Höhe	320x320x10 mm
Gewicht	1,1 kg

#### Farben & Materialien

Quecksilbergehalt der Lampe	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja

#### Lebensdauer

Nennlebensdauer	50000 h (25°C)
Bemessungslampenlebensdauer	50000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>15000

#### Zusätzliche Produktdaten

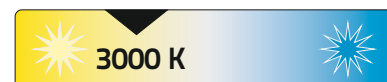
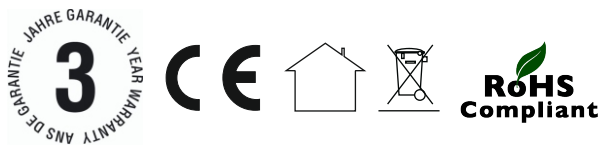
Sockel (Normbezeichnung)	----
Bauform / Ausführung	Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP20

#### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	optional
---------	----------

#### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieeffizienzindex	----
Arbeitsplatztauglichkeit nach UGR	----



**mLight 81-2060**

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

**A++**  
**A+**  
**A**  
**B**  
**C**  
**D**  
**E**  
**F**

} LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012