

# EVO E DATENBLATT

**A**  
**LED**



## Produktinformation

Das **EVO E** Down Light ist ein schönes Produkt, das für die meisten Beleuchtungsanwendungen geeignet ist. Einfache Installation mit werkzeugloser Montage und schraubenlosem Anschlussblock. Es hat eine hervorragende Dimmleistung bei verschiedenen Phasen- oder Abschnittsdimmern. Darüber hinaus ist es flimmerfrei, CRI bis zu 97.

## Produkteigenschaften

- \* Hochfeste Federinstallation, schraubenloser Klemmenblock
- \* Schutzart IP 54, geeignet für Innen- und Außenanwendungen
- \* Geeignet für Ausschnitte mit einem Durchmesser von 68-83 mm
- \* 50000 Stunden Lebensdauer (L90B10). 5 Jahre Garantie.
- \* Kompatibel mit Vorder- und Hinterkantendimmern
- \* Flimmerfrei, CRI bis Ra97
- \* Entspricht der photobiologischen Sicherheitsnorm IEC / EN62471

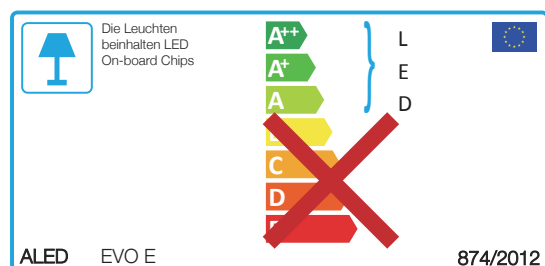
## Betriebs- und Wartungstipps

- \* Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie es inspizieren oder installieren
- \* Lampen sollten frei von Verunreinigungen gehalten werden.
- \* Die Leuchte ist nicht für Notbeleuchtung geeignet
- \* Alle Installationen müssen von einem Elektriker durchgeführt werden
- \* Leuchten nicht mit beschädigten Teilen betreiben

## Elektrische und photometrische Eigenschaften

Nennspannung:	AC 220-240V
Arbeitsfrequenz:	50/60Hz
Eingangsstrom:	38mA
Einschaltstrom:	< 2A
Leistungsfaktor:	0.9
Arbeitstemperaturbereich:	-20°C ...+40°C <
Anfangszeit:	< 0.5 s
L90B10 Lebensdauer mit Ta: 25 ° C.	50,000 Std
Schaltzyklen:	100.000
Prozent Flimmern:	< 2%
Flimmerindex:	0.004
Abstrahlwinkel:	45°
Dimmbar:	Ja
SDCM:	3 steps
Risikogruppe (EN 62471: 2008) IP-	RG1
Bewertung:	IP54
EWG:	A+

## Energielabel



\* Das Überschreiten der maximalen Nennwerte für Betriebstemperatur und Eingangsspannung verringert die erwartete Lebensdauer oder zerstört das Produkt.  
\* Das Produkt ist dimmbar, wenn es zusammen mit einem dimmbaren ALED-Konstantspannungstreiber verwendet wird