EVO E Smart

Zigbee 3.0

A LED

Produktinformation

Die EVO E Smart ist das erste Philips Hue-kompatible Smart Downlight von ALED. Es hat eine sehr breite Farbtemperatur, die von 2200K bis 6500K einstellbar ist, es ist eine perfekte Option, um verschiedene Lichtszenen und Anwendungen zu schaffen.

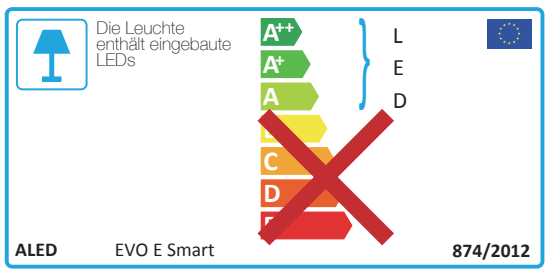
Besonderheiten

* Hochfeste Federmontage, schraubenlose Klemmleiste
* 2400-5000K tunable white
* Deckenausschnitt mit einem Durchmesser von 68-83 mm
* 30.000 Stunden Lebensdauer (L80B20).
* 3 Jahre beschränkte Garantie
* Nur dimmbar mit Philips Hue kompatiblen Geräten
* Flimmerfrei, CRI bis zu Ra93
* Nur für Innenräume geeignet

Tipps zu Betrieb und Wartung

* Schalten Sie den Strom aus, bevor Sie das Produkt zerlegen, installieren oder entfernen.
* Die Produkte sollten frei von Verunreinigungen gehalten werden.
* Die Leuchte ist nicht für die Notbeleuchtung geeignet.
* Alle Installationen und Deinstallationen müssen von einem zertifizierten Elektriker durchgeführt werden.
* Die Leuchte darf nicht mit beschädigten Teilen betrieben werden.
* Die Leuchte darf nicht mit einem herkömmlichen Dimmer betrieben werden.

Energielabel



Elektrische und photometrische Merkmale

EAN13-Code:	5703062001002
Leistung des LED-Moduls:	7W
Leistung mit Treiber:	220-240Vac
Nennspannung:	50/60Hz
Eingangsstrom:	56 mA
Einschaltstrom:	< 11 A
CCT-Bereich:	2400-5000 K
Nennlichtstärke:	560 lm
Leistungsfaktor:	> 0.5
Betriebstemperaturbereich:	-20°C ...+40°C <
Einschaltzeit:	0.5 s
Schaltspiele:	> 50,000 Stunden
Flimmern in Prozent:	< 2%
SVM:	< 0.01
Abstrahlwinkel:	45°
Dimmbar:	Philips Hue
Risikogruppe (EN 62471:2008):	> RG1

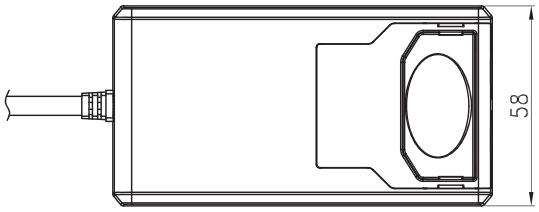
A LED GmbH - Venusberg 6 - DE-20459 Hamburg www.aled.de info@aled.de

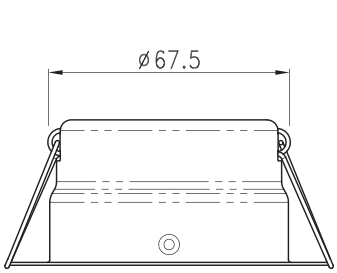
* Das Überschreiten der maximalen Nennwerte für Betriebstemperatur und Eingangsspannung führt zu einer Verkürzung der erwarteten Lebensdauer oder zur Zerstörung des Produkts.

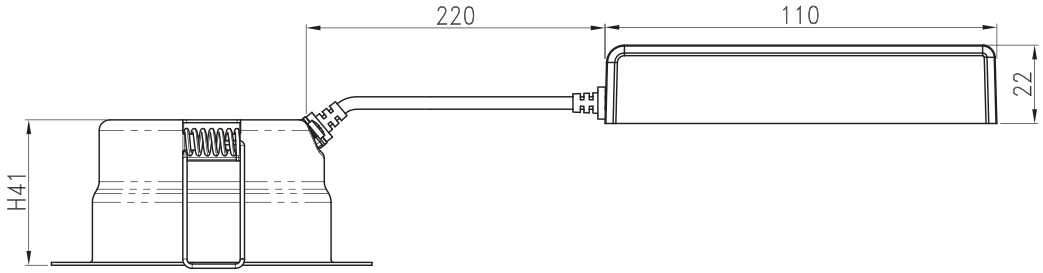
Abmessungen

Artikel	Außen-durchmesser (mm)	Höhe der Zwischendecke (mm)	Ausschnitt (mm)
LED Module	90	40	68-83

Artikel	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
Treiber-Box	110	58	22



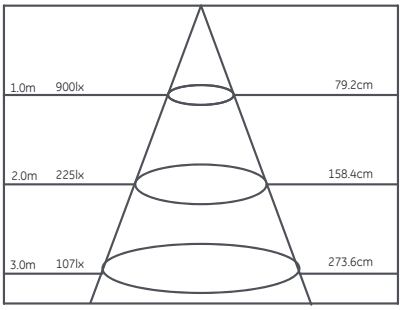


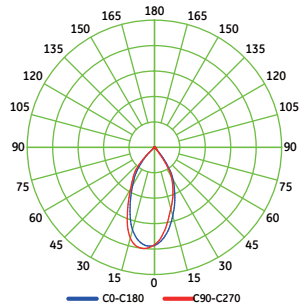


Maximale Belastung der automatischen Schutzschalter

Typ des Leistungsschalters	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16	B20	Einschalt-strom	Einschalt-zeit
EVO E Smart	50	70	80	100	30	42	48	-60	Imax 11A	468µs

Verteilung der Lichtstärke

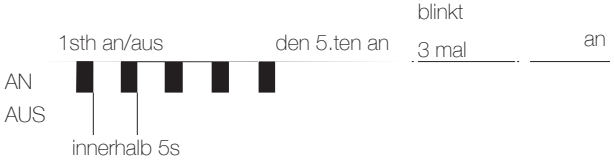




Um die Lampe mit der Philips Hue-Bridge zu verbinden, folgen Sie bitte den Anweisungen

Die EVO E Smart funktioniert mit Philips Hue.
Das Produkt ist nur mit Hue-kompatiblen Geräten dimmbar. Wie wird das EVO E Smart-Gerät mit der Philips Hue Bridge verbunden?

1.Starten Sie die Hue-App und klicken Sie auf Einstellungen
2.Wählen Sie Lichteinstellungen.
3.Klicken Sie auf Licht hinzufügen und dann auf Suchen.
4.Das EVO Smart-Gerät sollte angezeigt werden. Benennen Sie es, und weisen Sie ihm einen Raum zu.

Wenn Sie das EVO Smart-Gerät nicht finden können, setzen Sie das Produkt bitte zurück.

5. Um das EVO Smart-Gerät zurückzusetzen, gehen Sie wie folgt vor
5.1: Schalten Sie das Gerät ein und innerhalb von 1-5 Sekunden wieder aus.
5.2: Wiederholen Sie den Ein- und Ausschaltvorgang 4 weitere Male.
5.3: Das Gerät blinkt 3 Mal, sobald es erfolgreich zurückgesetzt wurde. 5.4: Wiederholen Sie nun Schritt 1 bis Schritt 4.