

INSTALLATIONSANLEITUNG



Beschreibung:

Die leistungsstarken LED Downlight besitzen ein besonders elegantes Gehäuse mit einem integrierten Vorschaltgerät als Konstantstromquelle für die verbaute LED Technik. Dieses Vorschaltgerät zeichnet sich durch eine niedrige Leistungsaufnahme, lange Lebensdauer, gute Rentabilität und Sicherheit aus. Die Trägergrundplatte der LED Technik besteht aus Rein-Aluminium um ein gutes Thermomanagement für den stabilen Arbeitsbereich zu kontrollieren. Dadurch entsteht eine hervorragende Effektivität. Das perfekte optische Design sichert ein weiches und harmonisches Licht. Weiter zeichnet sich die Leuchte durch sofortige Lichtstärke nach Einschalten aus, sowie geringer Blendung durch die zurückgesetzte Lichtaustrittsfläche. Die Leuchte ist frei von Schwermetallen und anderen gefährlichen Stoffen. Diese Produkte finden Verwendung im Einzelhandel, Hotel und Restaurant Bereich usw.

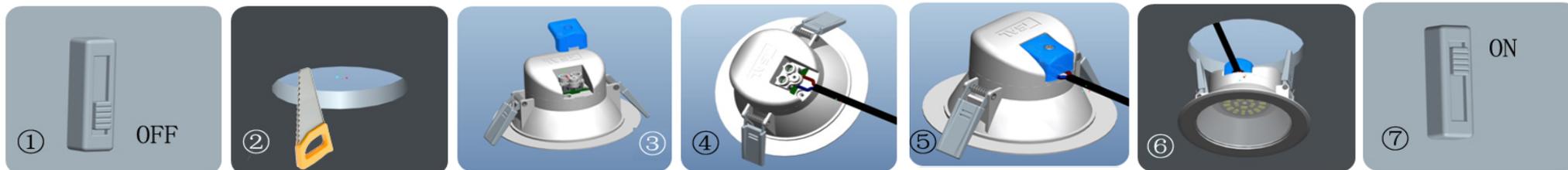
Hinweise:

- ◆ Nur qualifiziertes Fachpersonal für den Einbau dieses Produktes verwenden. Gleiches gilt für Wartung und Inspektion der Leuchten. Bei Zuwiderhandlung kann es zu gefährlichen Situationen für den Benutzer kommen.
- ◆ Installation der Leuchte ausdrücklich in Deckenmontage vornehmen.
- ◆ Eine Verwendung in Feuchträumen und hochtemperierten Räumen ist nicht möglich.
- ◆ 75mm Luft um die Leuchte zur Belüftung lassen und die Leuchte niemals direkt mit Material abdecken.

CE RoHS

Installationsschritte:

- Bild 1. Ausschalten des Sicherungsschalters der Zuleitungsphase.
- Bild 2. Auswahl des richtigen Lochdurchmessers und bohren des Loches für das entsprechende Downlight.
- Bild 3. Öffnen der Zugentlastungsabdeckung mit Hilfe eines Schraubendrehers.
- Bild 4. Anschluss der Zuleitungspole (L) und (N) des 230VAC Kabels in die entsprechenden Anschlussklemmen der Leuchte. Beide Polschrauben nach Kabeleinführung anziehen und anschließend den Zugentlastungsdeckel aufschieben.
- Bild 5. Schließen der Zugentlastungsabdeckung mit Hilfe eines Schraubendrehers. Sicherstellen das die Zugentlastung gewährleistet ist.
- Bild 6. Montagefedern zurückbiegen und die Leuchte in die Deckenöffnung einsetzen, darauf achten das die Federn ordnungsgemäß zurückspringen. Sicherstellen das die Leuchte richtig fixiert ist und kein Zuleitungskabel eingequetscht wurde.
- Bild 7. Die Installation ist abgeschlossen nachiedereinschalten des Sicherungsautomaten.



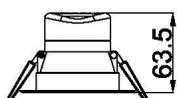
LED Downlight 100812 / 100813 / 100814 / 100815 / 100816 / 100817

S1037/A2

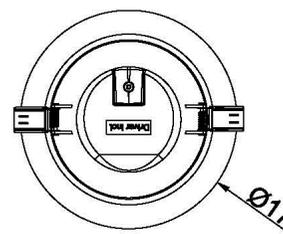
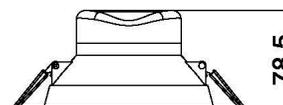
Technische Parameter:

Artikel-Nr.:	100812	100813	100814	100815	100816	100817
Eingangsspannung (VAC)	230VAC / 50Hz					
Eingangsstrom (A)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,07	0,07
Leistung (W)	7	7	7	7	14	14
Leistungsfaktor (PF)	> 0,5	> 0,5	> 0,5	> 0,5	> 0,9	> 0,9
Lichtfarbe (K)	3000K (WW)	4000K (NW)	3000K (WW)	4000K (NW)	3000K (WW)	4000K (NW)
Lichtstrom (lm)	530	560	530	560	1150	1230
Lebensdauer (h)	30000					
Schutzart (IPXX)	Lichtaustrittsseitig IP44					
Lochmaß (mm)	68	68	68	68	150	150
Verwendungstemp. (°C)	-20 ~ 40					
CRI (RA)	>80					
Dimmbar über Phasenabschnitt	-	-	ja	ja	-	-

Produktmaße:



100812 / 100813 100814 / 100815



100816 / 100817



Warnung

- * Ausschalten des Sicherungsautomaten bei Installation, Wartung und Inspektion.
- * Bitte benutzen und Installieren Sie diese Leuchte ausschließlich nach dieser Anleitung.
- * Nehmen Sie die Leuchte nicht auseinander oder verändern Sie diese nicht. Das Produkt beinhaltet elektronische Bauteile die zu einem Risiko eines elektrischen Schocks bei Zuwiderhandlung führen können.