

Installationsanleitung - LED Anbauleuchte

1. Verwendung

Diese moderne und energieeffiziente Leuchte lässt sich im Innen- sowie im Außenbereich verwenden. Der Leuchtengrundkörper ist dreiteilig, besteht aus einer Lichtaustrittsfläche aus diffusem Polycarbonat (PC), einem Aluminium Grundkörper zur Aufnahme der Inneren fest verbauten LED Technik, sowie einem Aluminium Designring. Das Wärme-management wird durch eine im Inneren eingebaute Aluminiumgrundplatte zur Aufnahme der LED Technik bereitgestellt. Die Lichtaustrittsfläche besticht durch die sehr homogene optische Lichtlenkung mit breitem Abstrahlwinkel von 120°. Das interne Vorschaltgerät (VSG) ist energieeffizient und langlebig ausgelegt. Es zeichnet sich weiter durch sein Sofortstart, kein Brummen und kein Flackern aus. Der Haupteinsatz dieser Leuchten findet in und um Wohnungen, Hotels, Hauseingängen, Unterständen usw. statt, in denen die konventionelle Beleuchtung durch eine LED Version ersetzt werden soll.

2. Lieferumfang

- Leuchte
- Zubehörbeutel (Schrauben; Schraubendichtringe; Abstandshalter; Inbus-Schlüssel)
- Installationsanleitung

3. Sicherheitshinweise

Die Installation und Wartung der Leuchten sollte ausschließlich von geschultem Fachpersonal unter den geltenden anzuwenden Sicherheitsregeln vorgenommen werden.

Sollte vor Installation ein Defekt erkennbar sein, installieren Sie die Leuchte nicht und setzen Sie sich mit dem Hersteller in Verbindung.

Die Installation der Leuchte ist nur in passenden Umgebungsbedingungen vorzunehmen.

4. Wartung und Pflege

Die Beleuchtungseinheit besteht aus langlebigen direkt verbauten LED Bauteilen die nicht ausgetauscht werden können. Die Wartung beschränkt sich somit auf eine Reinigung der Leuchte.

Die Reinigung der Leuchte immer im ausgeschalteten und abgekühlten Zustand vornehmen.

Reinigen Sie die Leuchte mit einem handfeuchten Tuch und benutzen Sie keine chemischen Zusätze.

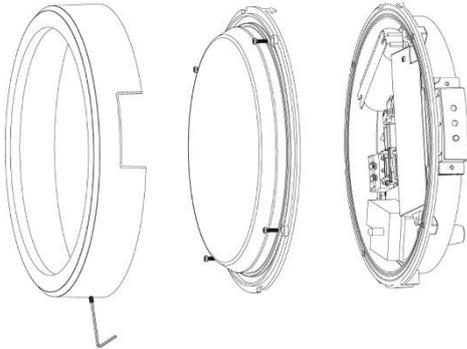
5. Technische Daten

Artikel Nr.:	101161	101165	
Produkt Maße (mm)	Ø 250 x 63	Ø 300 x 63	
Farbtemperatur (K)	3000 (WW) / 4000 (NW) / 5700 (TW) (einstellbar über DIP Schalter am Treiber)	3000 (WW) / 4000 (NW) / 5700 (TW) (einstellbar über DIP Schalter am Treiber)	
Lichtstrom (Lm)	1700 ~ 1800	2050 ~ 2300	2600 ~ 2900
Leistung (W)	15	20	25
Eingangsstrom (A)	<0,09	<0,12	<0,15
Vorschaltgerät Eingangsspannung (VAC)	220-240VAC / 50Hz / PF≥0,9		
Abstrahlwinkel (°)	120		
Dimmbar	nein		
Rahmenfarbe	schwarz (RAL 9005)		
Schutzklasse	I		
Lebensdauer (h)	50000 (L80)		
Schutzart	IP65		
Verwendungstemp. (°C)	-20 ~ 45		
CRI (Ra)	≥80		

Installationsanleitung - LED Anbauleuchte

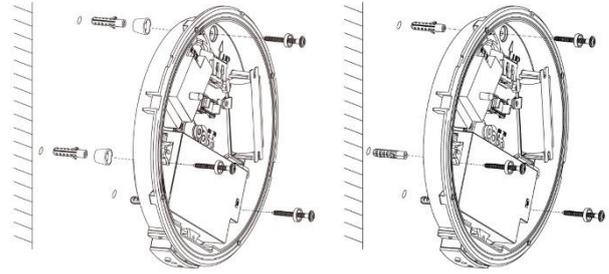
6. Montageschritte (1) bis (6)

Schritt 1



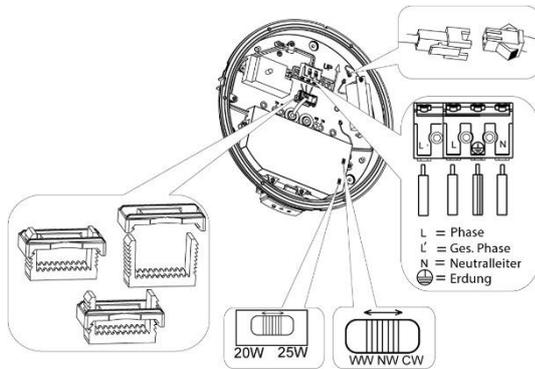
Leuchte mit Hilfe des Zubehörwerkzeuges (Inbus-Schlüssel) öffnen

Schritt 2



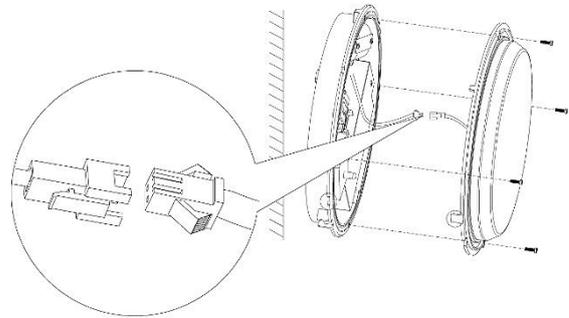
Leuchte an der Installationsfläche mit Hilfe des Zubehörs befestigen

Schritt 3



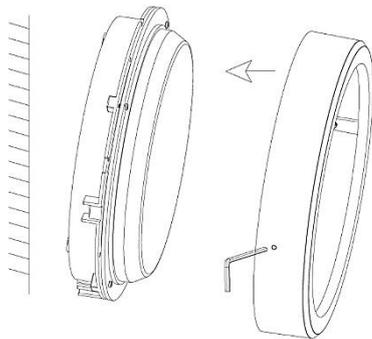
Übersicht der wichtigsten Elemente wie z. B. Lichtfarbeneinstellung, Zugentlastung usw. (ggf. ist je nach Modell nicht alles vorhanden)

Schritt 4



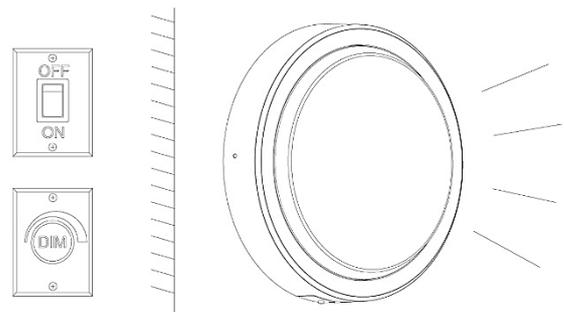
Verbindung vom Treiber zur Lichtaustrittsfläche herstellen und die Lichtaustrittsfläche mit Hilfe der Zubehörschrauben befestigen.

Schritt 5



Design-Abdeckung anbringen

Schritt 6



Installation abgeschlossen

Wichtige Hinweise:

Bei der Installation darauf achten die Leitungen nicht zu beschädigen.
Bei Eingriff oder Veränderung der Artikel erlischt deren Garantie.

7. Entsorgung

Ist das Ende der Lebensdauer des Produktes erreicht, bringen Sie es bitte fachgerecht zu einer ausgewiesenen Elektroaltgeräte-Sammelstelle und entsorgen Sie das Produkt nicht über den Hausmüll.

- DANKE -

