

Installationsanleitung - LED Downlight (eckig)

1. Verwendung

Diese moderne und energieeffiziente Einbauleuchte lässt sich im Innen- als auch im Außenbereich verwenden. Der Leuchtengrundkörper besteht aus Aluminium um ein ausgezeichnetes Wärmemanagement bereit zu stellen und wird mit einem unvergänglichen Farbanstrich oberflächlich veredelt. Die Lichtaustrittsfläche besteht aus PMMA sowie Polycarbonat (PC) und besticht durch eine sehr homogene optische Lichtlenkung. Das externe Vorschaltgerät (VSG) ist energieeffizient und langlebig ausgelegt. Es zeichnet sich weiter durch sein sofort Start und kein Flackern aus. Der Haupteinsatz dieser Leuchten findet in Wohnungen, Hotels, Foyers, Fluren usw. statt, in denen die konventionelle Beleuchtung durch eine LED Version ersetzt werden soll.

2. Lieferumfang

- Leuchte
- Vorschaltgerät schaltbar oder dimmbar
- Installationsanleitung

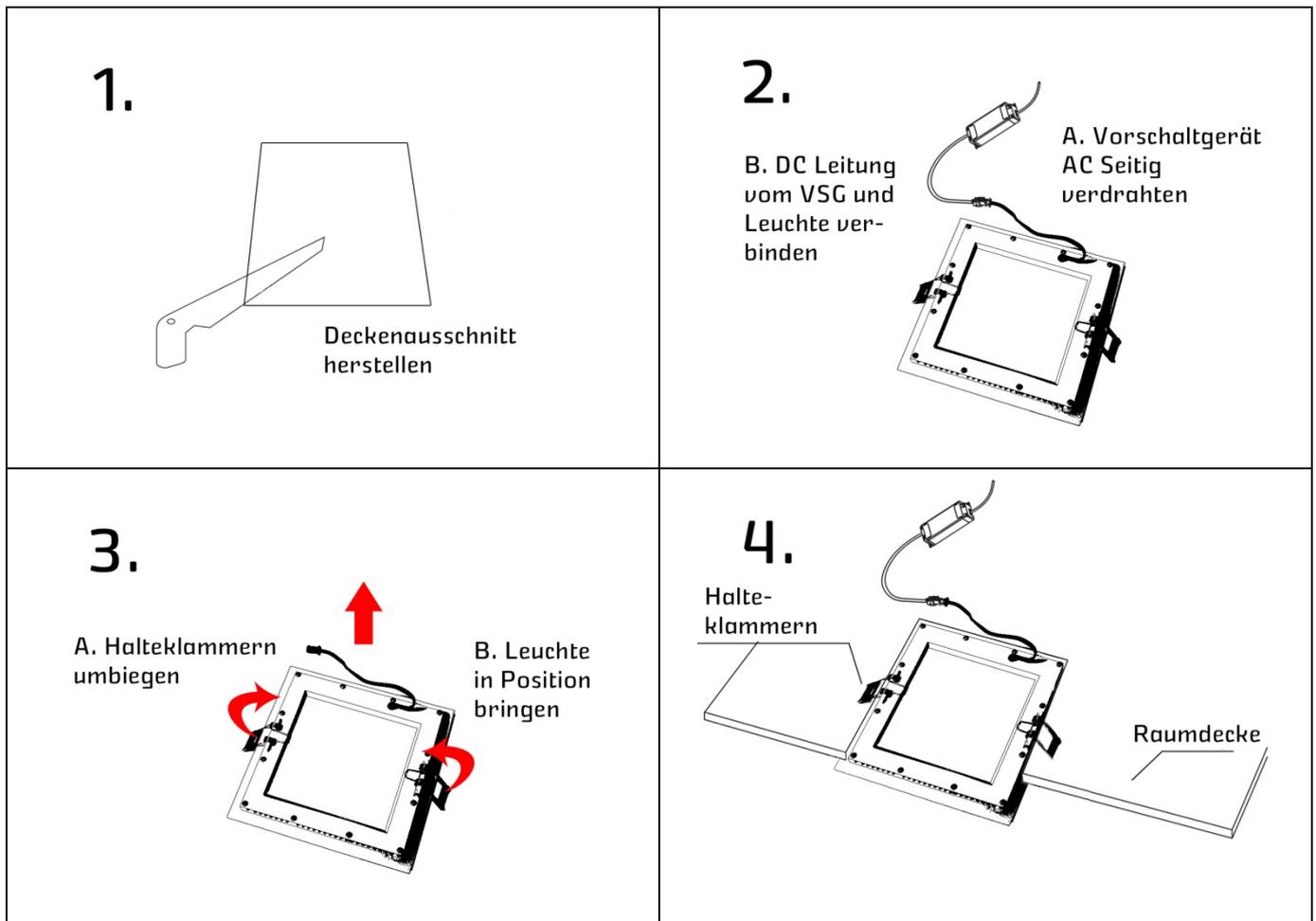
3. Sicherheitshinweise

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

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

Die Installation der Leuchte ist nur in passenden Umgebungsbedingungen vorzunehmen.

4. Montageschritte (1) bis (4)

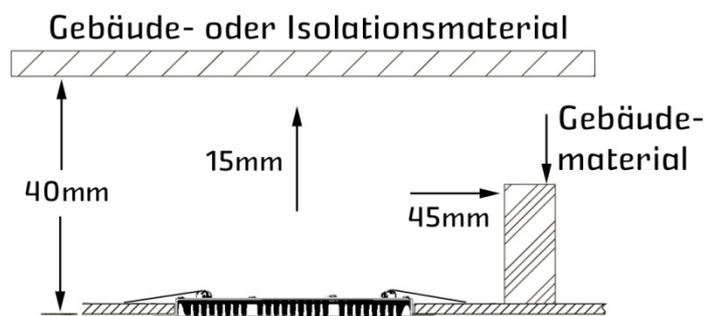


Wichtige Hinweise:

Bei der Installation darauf achten die Leitungen nicht zu beschädigen.

Bei Eingriff oder Veränderung der Artikel erlischt deren Garantie.

Installationsanleitung - LED Downlight (eckig)



5. 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 Leuchtenabdeckung mit einem handfeuchten Tuch und benutzen Sie keine chemischen Zusätze.

6. Technische Daten

Artikel Nr.:	101310	101311	101312	101313
Dimmbar	-		Ja über Phasenabschnitt	
Einschaltstrom / Betriebsstrom (A)	0.19 / 0,07		0.11 / 0,07	
Farbtemperatur (K)	3000 (WW)	4200 (NW)	3000 (WW)	4200 (NW)
Lichtstrom (Lm)	1000	1040	1000	1040
Rahmenfarbe	weiß			
Produkt Maße (mm)	168 x 168 x 23			
Montageausschnitt (mm)	150 x 150			
Vorschaltgerät Eingangsspannung (VAC)	200-240V AC / 50Hz / PF ≥0,9			
Systemleistung (W)	15			
Schutzklasse	III (Leuchte) / II (Vorschaltgerät)			
Abstrahlwinkel (°)	110			
Lebensdauer (h)	40000			
Schutzart (Raumseitig)	IP44			
Verwendungstemp. (°C)	-20 ~ 40			
CRI / Ra	>80			

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 -

