

Installationsanleitung - LED Downlight/Panelleuchte

1. Verwendung

Diese moderne und energieeffiziente Leuchte lässt sich ausschließlich im Innenbereich verwenden. Der Leuchten-Grundkörper besteht aus einem Aluminiumrahmen um ein ausgezeichnetes Wärmemanagement bereit zu stellen und wird mit einem unvergänglichen Farbanstrich oberflächlich veredelt. Die Leuchte besticht durch seine harmonische Lichtaustrittsfläche und dem zeitlosen und formschönen Design. Eine Einlegemontage in Rasterdecken (300 x 300mm) ist ohne Zubehör möglich. Der Haupteinsatz wird aber durch die beiliegenden Halteclips für die Montage in gesägte Deckenöffnungen (280 x 280mm) ermöglicht. Das beiliegende Vorschaltgerät (VSG) ist energieeffizient und langlebig ausgelegt. Es zeichnet sich weiter durch sein sofort Start, kein Flackern und kein Brummen aus. Der Haupteinsatz dieser Leuchte findet in Büros, Besprechungsräumen, Foyers usw. statt, in denen die konventionelle Beleuchtung durch eine LED Version ersetzt werden soll.

2. Lieferumfang

- Panelleuchte inkl. Vorschaltgerät (VSG) und Halteclips (beigestelltes Zubehör)
- 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 Verbindung. Die Installation der Leuchte ist nur in passenden Umgebungsbedingungen vorzunehmen.

4. Montageschritte

Siehe Rückseite

Wichtige Hinweise:

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

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.:	100772	100773	100774	100775
Dimmbar	Nein	Nein	Ja (Phasenabschnitt)	Ja (Phasenabschnitt)
Farbtemperatur (K)	3000K (WW)	4000K (NW)	3000K (WW)	4000K (NW)
Lichtstrom (Lm)	2250	2400	2250	2400
Produkt Maße (mm)	295 x 295 x 12 bzw. 55 bei Verwendung der Halteclips			
Montageausschnitt (mm)	280 x 280 mm			
Vorschaltgerät Eingangsspannung (VAC)	230VAC / 50Hz			
Leistung (W)	20			
Rahmenfarbe	weiß			
Abstrahlwinkel (°)	120°			
Lebensdauer (h)	50.000 (L ₈₀ B ₅₀)			
Schutzart / Schutzklasse	IP40 / II (VSG) - III (Leuchte)			
Verwendungstemp. (°C)	-20 bis +45			
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 -



Installationsanleitung - LED Downlight/Panelleuchte

Montageschritte:

für Artikel 100772, 100773, 100774 und 100775

