

Beschreibung

Architektonische Hängeleuchte mit E27-Fassung für LED-Retrofit-Leuchtmittel oder verbundene E27-Glühlampen.

Die Leuchte besteht aus 4 Hauptkomponenten: einer konischen Schale, einem Stiel, einer elektrischen Aufhängung und einem 3-Phasen-Universalschienenadapter (230 V).

Erhältlich in einfarbiger Ausführung (weiß strukturierte oder schwarz strukturierte Lackierung) oder in zweifarbiger Ausführung (Außenseite weiß oder schwarz strukturierte Pulverlackierung, Innenseite goldfarben sprühlackiert)

Die Leuchte ist mit einem 2 m langen Netzanschlusskabel ausgestattet.

Nach der Montage sind keine Schrauben sichtbar

Ausschließlich für den Einsatz in Innenräumen geeignet, Schutzart IP20.

Werkstoffe

- Konisches Aluminiumgehäuse außen mit fein texturierter, kratzfester Pulverbeschichtung in Mattschwarz oder Mattweiß. Die Innenseite kann goldfarben sprühlackiert ausgeführt werden.
- Aluminiumstiel mit fein texturierter, kratzfester Pulverbeschichtung in Mattschwarz oder Mattweiß
- Aufhängung mit Netzanschlusskabel: 2 x 0,5 mm², mattschwarz, FEP- und TPE-Isolierung
- Fassung: E27-Lampensockel, Polycarbonat
- 3-Phasen-Schienenadapter: Polycarbonat schwarz oder weiß

Technische Daten

- Abmessungen: ø 109 mm, Höhe 412 mm
- Ausgestattet mit E27-Fassung für max. 35 W-Leuchtmittel
- Leuchtenleistung: abhängig vom Leuchtmittel
- Leuchtenwirkungsgrad: abhängig vom Leuchtmittel
- Leistungsaufnahme: abhängig vom Leuchtmittel
- Garantiezeit: 5 Jahre
- Stromversorgung: 220 - 230 V, 50 - 60 Hz
- Leuchte der Klasse 1
- Glühdrahtbeständigkeit: 960 °C
- Ausschließlich für den Einsatz in Innenräumen geeignet, Schutzart IP20

Installation

Für Montage an einer 3-Phasen-Universalschiene.

Zubehör

3-Phasen-Universalschienen und -Komponenten.



Normen und Richtlinien:

- 2006/95/EG – Niederspannungsrichtlinie
- 2004/108/EG – EMV-Richtlinie
- 2011/65/EU – RoHS-Richtlinie
- 2009/125/EG – ECODESIGN-Richtlinie
- 245/2009/EG + 347/2010/EU – ECODESIGN-Richtlinie
- 1194/2012/EG – ECODESIGN-Richtlinie
- EN 60598-1:2008 +A11:2009 - Leuchten – Allgemeine Anforderungen und Prüfungen
- EN 62471:2008 - Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen
- EN 62493: 2010 – Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern
- EN 60598-2-1 – Ortsfeste Leuchten für allgemeine Zwecke
- EN 55015:2006 +A1:2007 +A2:2009 – Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten
- EN 61000-3-2:2006 +A1, A2:2009 – Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangstrom ≤ 16 A je Leiter)
- EN 61000-3-3:2013 – Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen
- EN 61547:2009 – Störfestigkeitsanforderungen
- EN 50581:2012 – Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe