Zink-Druckguss Scheibenleuchte nach DIN EN60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

German Design Award 2018 prämierte Zink-Druckguss LED Scheibenleuchte für Deckeneinbaumontage in handelsübliche Schalter- oder Brandschutzdosen.

Nüchterne und klare Formensprache aller A-Serien Leuchtenvarianten zur Integration in jeden Gebäudetyp. Der modulare praktische Aufbau der A-Serie verspricht einfachste Montage bei allen Varianten. Das Design ist für jegliche Montageart perfekt aufeinander angepasst.

Eigenschaften:
- Mechanisch robust und korrosionsbeständig
- Pulverbeschichtete Oberfläche
- Exakte Kanten und gerade Linien
- Keine Schweißnähte und Biegekanten
- Befestigung des Piktogramms lösungsmittelfrei
- Montage in handelsübliche Schalter- oder Brandschutzdose
- Scheibe mit polierten Kanten und durchgängigem nicht sichtbarem Piktogrammhalter
- Montagegehäuse bei allen A-Serienvarianten identisch.

Geeignet für Dauer- oder Bereitschaftsschaltung. Planungssicherheit durch werkzeuglosen, variablen Einsatz der Piktogramme vor Ort. Piktogramme gemäß DIN EN ISO 7010 und DIN ISO 3864 (links, rechts, unten, oben) standardmäßig im Lieferumfang enthalten.

Überwachung:

Mit integriertem Überwachungsbaustein mit 20-stelligem Adressierschalter, für den Betrieb an einem zentralen Stromversorgungssystem. Automatisches Prüfsystem gemäß DIN EN 62034 Typ ER, in Verbindung mit einer Anlage vom Typ MultiControl. Funktionen sind bindend einzuhalten:

* Integrierte Einzelleuchtenüberwachung
* Integrierte Leuchtenmanagerfunktion
* Einzelschaltbarkeit in Verbindung mit zentralem Stromversorgungssystem von RP

Material: Zink-Druckguss

Farbe: RAL 9003

Maße: 92 mm x 167 mm x 159 mm

Montageart: Deckeneinbau

Schutzklasse: 2

Schutzart (IP): 20

Stoßfestigkeitsgrad IK: ≥ 3

Zulässige Temperatur DS: -35 bis 40 °C

Zulässige Temperatur BS: -35 bis 40 °C

Erkennungsweite: 15 m

Piktogramm: Set

Leistung Dauerbetrieb: 2,25 W

Leistung Bereitschaftsbetrieb: 0,7 W

Überbrückungszeit (h): CPS

Eingangsspannung AC: 230 V

Anschlussquerschnitt: 2.5 mm

Batterie:

Artikelnummer: AIE009ML

Zubehör:

Fabrikat: RP-Technik GmbH