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.

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
- 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:

Ausführung mit automatischem Prüfsystem gemäß DIN EN 62034 Typ S inkl. Test-Taster SelfControl:

* Testergebnisse mit Störungsanalyse (Leuchtmittel, Lade- und Batteriekreis) sowie Statusanzeigen (Betrieb, Funktionstest, Betriebsdauertest) über 3 farbige LEDs
* Automatischer Funktionstest (wöchentlich)
* Automatischer Betriebsdauertest (alle 12 Monate)
* Automatische Ladeüberwachung
* Tiefentladeschutz mit Wiedereinschaltsperre
* Leerlauf- und Kurzschlussabschaltung des Wechselrichters

Material: Zink-Druckguss

Farbe: Edelstahl gebürstet

Maße: 80 mm x 236 mm x 214 mm

Montageart: Deckeneinbau

Schutzklasse: 2

Schutzart (IP): 20

Stoßfestigkeitsgrad IK: ≥ 3

Zulässige Temperatur DS: -5 bis 40 °C

Zulässige Temperatur BS: -5 bis 40 °C

Erkennungsweite: 22 m

Piktogramm: Set

Leistung Dauerbetrieb: 4,7 W

Leistung Bereitschaftsbetrieb: 1,95 W

Überbrückungszeit (h): 3 h

Eingangsspannung AC: 230 V

Anschlussquerschnitt: 2.5 mm

Batterie: NIMHHT4820Q, 4,8V/2,0Ah NiMH

Artikelnummer: AMC003SC-E

Zubehör:

Artikelnummer: AM-XBE, A-Serie Betoneinputzkasten

Fabrikat: RP-Technik GmbH