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 Lochausschnitt 68mm.

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

Maße: 92 mm x 167 mm x 159 mm

Montageart: Deckeneinbau

Schutzklasse: 2

Schutzart (IP): IP 20

Stoßfestigkeitsgrad IK: IK ≥ 3

Zulässige Temperatur DS: -5 °C bis 40 °C °C

Zulässige Temperatur BS: -5 °C bis 40 °C °C

Erkennungsweite: 15m m

Piktogramm: Set

Leistung Dauerbetrieb: 2,6 W W

Leistung Bereitschaftsbetrieb: 0,9 W W

Batterie: LFP3212.K-SET-2AKKU, LiFePO4 Batterie

Artikelnummer: AIE401SC-E

Zubehör:

Fabrikat: RP-Technik GmbH