

## Bulkhead-Notfallleuchte

10656089



## Eigenständige 3-Stunden-Notfallbeleuchtung (Bulkhead-Leuchte)

Sicherheit ist für Gebäudeeigentümer wichtig, und daher ist eine angemessene Notbeleuchtung ein wichtiges Anliegen für sie. Die Bulkhead-Notfallleuchten EM153C und EM154C sind eine einfache Lösung für eine eigenständige Notfallbeleuchtung. Die Kunden haben dabei die Wahl zwischen dauerhaftem und nicht-dauerhaftem Betrieb. Die Lithium-Batterie (LiFePO<sub>4</sub>) bietet zahlreiche Vorteile gegenüber nickelbasierten Produkten: Sie verfügt über eine längere Lebensdauer, ein besseres Entladeverhalten, wird umweltverträglicher hergestellt und ist recycelbar.

### Vorteile

- Entspricht Europäischen Standards für Notfallbeleuchtungen.
- Der Batterietyp auf Lithiumbasis bietet eine längere Lebensdauer, geringe Selbstentladung und hohe Temperaturtoleranz.
- Nachhaltigere Lösung gegenüber nickelbasierten Produkten, da die Batterie recycelbar ist.

### Applications

- Ausgang und Notausgang
- Büros

- Einzelhandel
- Hotel- und Gastgewerbe
- Produktionsstätten

### Merkmale

- Dauerhafte und nicht dauerhafte Notfallbeleuchtung
- 3 Stunden Notbeleuchtung
- Manuelle und Selbsttest-Optionen
- IP65

Versions

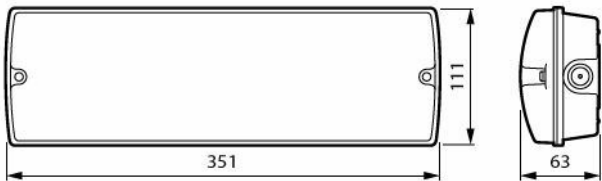


Emergency  
Bulkhead\_EM153C SPP02

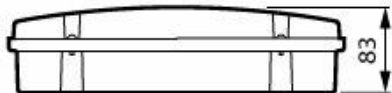
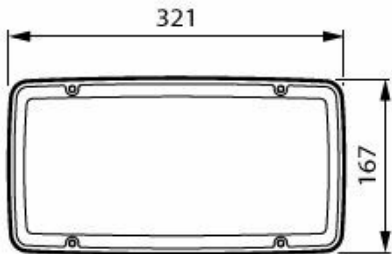


Emergency  
Bulkhead\_EM154C SPP

Abmessungsskizzen



EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65



EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65

Allgemeine Informationen

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Lampenfamiliencode      | -       |
| Anzahl Betriebsgeräte   | Einheit |
| Betriebsgerät inklusive | Ja      |
| Service Tag             | Nein    |

Lichttechnische Daten

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Ähnlichste Farbtemperatur | 6500 K |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | >80    |
| Optik                     | -      |

## Betrieb und Elektrik

|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Eingangsspannung                           | 220-240 V       |
| Netzfrequenz                               | 50 Hz           |
| Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten | Nicht anwendbar |
| IEC-Schutzklasse                           | Schutzklasse II |

## Lichtregelung und Dimmen

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Dimmbar             | Nein            |
| Maximaler Dimmlevel | Nicht anwendbar |
| Lichtregelung       | -               |

## Mechanik und Gehäuse

|                        |                                                                 |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe           | Weiß                                                            |
| Schutzart (IP)         | IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt] |
| Typ optische Abdeckung | -                                                               |

## Notfallbetrieb

|                                                              |                                                 |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Nennbetriebsdauer der Notfallbeleuchtung (bei voller Ladung) | 3 Stunde(n)                                     |
| Zentrale Notbeleuchtung                                      | Nein                                            |
| Notbeleuchtung                                               | Notbeleuchtung, 3 Stunden Laufzeit, Pro-Version |

## Genehmigung und Anwendung

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Glühfadentest           | -  |
| Entflammbarkeitszeichen | -  |
| CE-Zeichen              | Ja |
| ENEC-Zeichen            | -  |

## Initialkennwerte (IEC-konform)

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Lichtstromtoleranz        | +/-5% |
| Anfängliche Farbsättigung | 0.33  |

## Lichttechnische Daten

| Order Code    | Full Product Name                   | Nach oben gerichtete Lichtstromrate | Lichtstrom | Nennlichtausbeute (Nom) |
|---------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------|-------------------------|
| 8718699798949 | EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65 | 0,77                                | 150 lm     | 50 lm/W                 |
| 8718699798963 | EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65      | 6,82                                | 1.587 lm   | 176 lm/W                |

## Betrieb und Elektrik

| Order Code    | Full Product Name                   | Systemleistung |
|---------------|-------------------------------------|----------------|
| 8718699798949 | EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65 | 4 W            |
| 8718699798963 | EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65      | 10 W           |

## Mechanik und Gehäuse

| Order Code    | Full Product Name                   | Schlagfestigkeit (IK) |
|---------------|-------------------------------------|-----------------------|
| 8718699798949 | EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65 | IK06                  |
| 8718699798963 | EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65      | IK08                  |

## Notfallbetrieb

| Order Code    | Full Product Name                   | Notlichtstrom |
|---------------|-------------------------------------|---------------|
| 8718699798949 | EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65 | 175 lm        |
| 8718699798963 | EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65      | 1.587 lm      |

## Genehmigung und Anwendung

| Order Code    | Full Product Name                   | Umgebungstemperaturbereich |
|---------------|-------------------------------------|----------------------------|
| 8718699798949 | EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65 | +5 bis +40 °C              |
| 8718699798963 | EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65      | +5 bis +45 °C              |