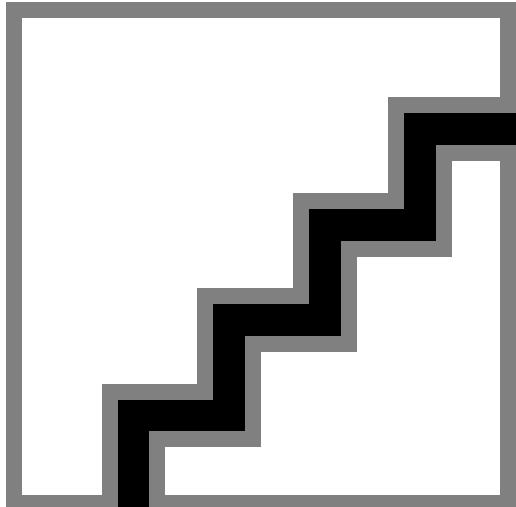


**PHILIPS**

**Lighting**



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

## **Bulkhead-Notfallleuchte**

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 (LiFePO4) 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.

### **Merkmale**

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

# Bulkhead-Notfallleuchte

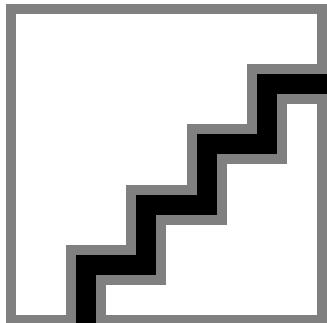
## Anwendung

- Ausgang und Notausgang
- Büros
- Einzelhandel
- Hotel- und Gastgewerbe
- Produktionsstätten

## Versions

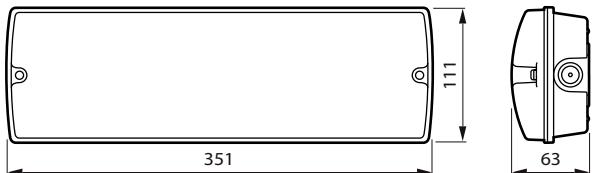


Emergency Bulkhead\_EM153C SPP02



Emergency Bulkhead\_EM154C SPP

## Abmessungsskizzen



# Bulkhead-Notfallleuchte

Allgemeine Informationen	
Betriebsgerät inklusive	Ja
Lampenfamiliencode	-
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Lichttechnische Daten	
Ähnlichste Farbtemperatur	6500 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Optik	-
Betrieb und Elektrik	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 Hz
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Lichtregelung	-
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Mechanik und Gehäuse	
Typ optische Abdeckung	-
Gehäusefarbe	Weiß
Schutzart (IP)	IP65
Notfallbetrieb	
Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Notbeleuchtung	Notbeleuchtung, 3 Stunden Laufzeit, Pro- Version
Nennbetriebsdauer der Notfallbeleuchtung (bei voller Ladung)	3 Stunde(n)
Genehmigung und Anwendung	
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
Entflammbarkeitszeichen	-
Glühfadentest	-
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Anfängliche Farbsättigung	0.33
Lichtstromtoleranz	+/-5%

## Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Nennlichtausbeute (Nom)	Nach oben gerichtete	
			Lichtstrom	Lichtstromrate
79894900	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	50 lm/W	150 lm	0.77
79896300	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	176 lm/W	1'587 lm	6.82

## Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
79894900	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	4 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
79896300	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	10 W

## Mechanik und Gehäuse

## Bulkhead-Notfallleuchte

Order Code	Full Product Name	Schlagfestigkeit (IK)
79894900	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	IK06

Order Code	Full Product Name	Schlagfestigkeit (IK)
79896300	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	IK08

### Notfallbetrieb

Order Code	Full Product Name	Notlichtstrom
79894900	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	175 lm

Order Code	Full Product Name	Notlichtstrom
79896300	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	1'587 lm

### Genehmigung und Anwendung

Order Code	Full Product Name	Umgebungstemperaturbereich
79894900	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	+5 bis +40 °C

Order Code	Full Product Name	Umgebungstemperaturbereich
79896300	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	+5 bis +45 °C

