



Bulkhead, zelfstandig, voldoet aan de eisen voor 3-uurs noodverlichting

Bulkhead voor noodverlichting

Veiligheid in en om gebouwen is een grote zorg voor gebouweigenaren. Het is voor hen van groot belang te beschikken over de juiste betrouwbare en duurzame noodverlichting. De bulkheads EM153C en EM154C voor noodverlichting bieden een eenvoudige oplossing voor zelfstandige noodverlichting, met een gehandhaafde/niet-gehandhaafde modus die de klant de keuzevrijheid biedt. De lithium-ionbatterij (LiFePO₄) heeft veel voordelen ten opzichte van producten op nikkelbasis. De batterij gaat bijvoorbeeld langer mee, ontladst beter, wordt op een milieuvriendelijkere manier geproduceerd en kan worden gerecycled.

Voordelen

- Voldoet aan Europese normen voor noodverlichtingsarmaturen.
- De accu op basis van lithium biedt een langere levensduur, minder zelfontlading en hoge temperatuurtolerantie.
- Milieuvriendelijke oplossing in vergelijking met op nikkel gebaseerde producten doordat de accu gerecycled kan worden.

Kenmerken

- Gehandhaafde en niet gehandhaafde noodverlichting
- 3 uur noodverlichting
- Opties voor handmatige test en zelftest
- IP 65

Bulkhead voor noodverlichting

Toepassing

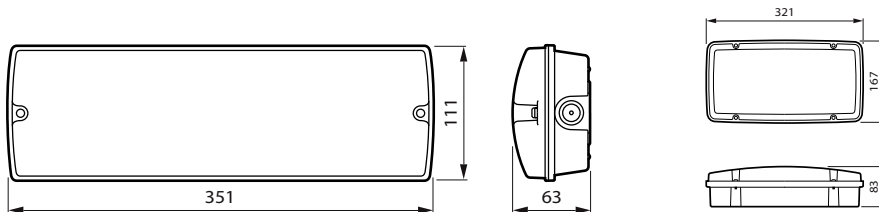
- Uitgangs- en noodverlichting
- Kantoren
- Winkels
- Hotels, cafés, restaurants
- Productie

Versions



Emergency Bulkhead_EM153C SPP02

Maatschets



Bulkhead voor noodverlichting

Algemene informatie	
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Type lichtbron	-
Aantal VSA's	1 unit
Gegevens lichttechniek	
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Optiektype	-
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 Hz
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Ingebouwde regeling	-
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Type lichtkap	-
Kleur behuizing	Wit
Beschermingsklasse	IP 65
Werking op noodstroom	
Centrale noodpost	Nee
Gespecificeerde levensduur van de noodverlichting (indien volledig opgeladen)	3 hr
Keurmerken en classificaties	
CE-markering	Ja
ENEC-markering	-
Brandbaarheidsmarkering	-
Gloeidraadtest	-
Initiële prestaties (conform IEC)	
Aanvankelijke kleurkwaliteit	0.33
Tolerantie lichtstroom	+/-5%

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.)	Lichtvervuiling naar	
		(nom.)	Lichtstroom	boven (ULR)
8718699798949	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	50 lm/W	175 lm	0,77
8718699798956	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65	50 lm/W	175 lm	0,77
8718699798963	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	176 lm/W	1.587 lm	6,82
8718699798970	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	176 lm/W	1.587 lm	6,82

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik	Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718699798949	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	4 W	8718699798963	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	10 W
8718699798956	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65	4 W	8718699798970	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	10 W

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Bulkhead voor noodverlichting

Order Code	Full Product Name	IK-classificatie
8718699798949	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	IK06
8718699798956	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65	IK06

Order Code	Full Product Name	IK-classificatie
8718699798963	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	IK08
8718699798970	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	IK08

Werking op noodstroom

Order Code	Full Product Name	Noodverlichting	Noodstroom
8718699798949	EM153C SM BKD EXIT	Noodverlichting gedurende	175 lm
	SIGN M3 ELP IP65	3 uur, Pro-uitvoering	
8718699798956	EM153C SM BKD EXIT	Noodverlichting gedurende	175 lm
	SIGN M3 ELB IP65	3 uur, basisuitvoering	

Order Code	Full Product Name	Noodverlichting	Noodstroom
8718699798963	EM154C HO BKD 15S NM3	Noodverlichting gedurende	1.587 lm
	ELP IP65	3 uur, Pro-uitvoering	
8718699798970	EM154C HO BKD 15S NM3	Noodverlichting gedurende	1.587 lm
	ELB IP65	3 uur, basisuitvoering	

Keurmerken en classificaties

Order Code	Full Product Name	Bereik omgevingstemperatuur
8718699798949	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP	+5 tot +40 °C
	IP65	
8718699798956	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB	+5 tot +40 °C
	IP65	

Order Code	Full Product Name	Bereik omgevingstemperatuur
8718699798963	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	+5 tot +45 °C
8718699798970	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	+5 tot +45 °C

