



Uitgangsborden met 3 uur autonomie

Uitgangsbord

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 Philips EM155C en EM159C uitgangsborden bieden een perfecte oplossing hiervoor en voldoen volledig aan de Europese richtlijnen. De lithiumaccu (LiFePO₄) heeft veel voordelen ten opzichte van op nikkel gebaseerde producten. De accu heeft een langere levensduur, een beter ontladingsgedrag, wordt op een milieuvriendelijkere manier geproduceerd en kan gerecycled worden. Een set voor inbouwmontage en een set voor pendelmontage zijn verkrijgbaar als accessoires.

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.

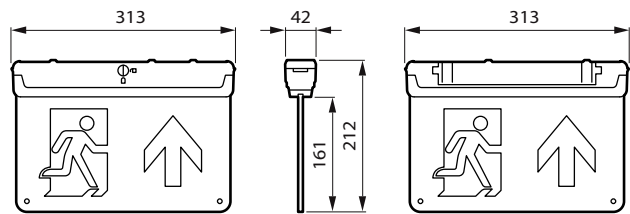
Kenmerken

- 3 uur noodverlichting
- Opties voor handmatige test en zelftest
- Tot 30 meter kijkafstand
- Gehandhaafde/niet gehandhaafde noodverlichting
- Inbouwset en sets voor pendelmontage verkrijgbaar als accessoires

Toepassing

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

Maatschets



Productgegevens



Emergency Slim Exit Sign EM155C
DET02



Emergency Slim Exit Sign EM155C
DET01



Emergency Exit Sign EM159C
DET02



Emergency Exit Sign all legends



Emergency Exit Sign EM159C
DET01

Algemene informatie

Driver/VSA inbegrepen	Ja
Type lichtbron	-
Ingebouwde regeling	-
Aantal VSA's	1 unit

Gegevens lichttechniek

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	6500 K
Type lichtkap	-
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	22 lm/W
Lichtstroom	23 lm
Optiektype	-
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	34,8

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 Hz
Energieverbruik	3 W

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+5 tot +45 °C
----------------------------	---------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Wit
-----------------	-----

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
Noodstroom	23 lm
Gespecificeerde levensduur van de noodverlichting (indien volledig opgeladen)	3 hr

Keurmerken en classificaties

CE-markering	Ja
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
ENEC-markering	-
Brandbaarheidsmarkering	-
Gloeidraadtest	-
IK-classificatie	IK03
Beschermingsklasse	IP 20

Initiële prestaties (conform IEC)

Aanvankelijke kleurkwaliteit	0.33
Tolerantie lichtstroom	+/-5%

Toepassingsomstandigheden

Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing

Werking op noodstroom

Order Code	Full Product Name	Noodverlichting
8718699799045	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP UP WH	Noodverlichting gedurende 3 uur, Pro-uitvoering
8718699799052	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELB UP WH	Noodverlichting gedurende 3 uur, basisuitvoering

