



# Fristående tre timmars belysning för nödutgångsskyltar

## Nödutgångsskylt

Säkerhet är viktigt för fastighetsägare och därför är det viktigt för dem att ha rätt nödbelysning installerad. Nödutgångsskyltarna EM155C och EM159C är en enkel lösning för fristående nödbelysning som överensstämmer med europeiska föreskrifter. Litiumbatteriet (LiFePO4) har många fördelar jämfört med nickelbaserade produkter, eftersom det har en längre livslängd, bättre urladdningsbeteende, produceras på ett mer välfärdsvänligt sätt och kan återvinnas. Alternativa tillbehör för symboler, infällt samt upphängt montage.

### Fördelar

- Uppfyller europeiska standarder för nödbelysningsarmaturer.
- Litiumbaserade batterityper ger längre livslängd, låg självurladdning och hög temperaturlöslans.
- Hållbar lösning jämfört med nickelbaserade produkter eftersom batteriet kan återvinnas.

### Funktioner

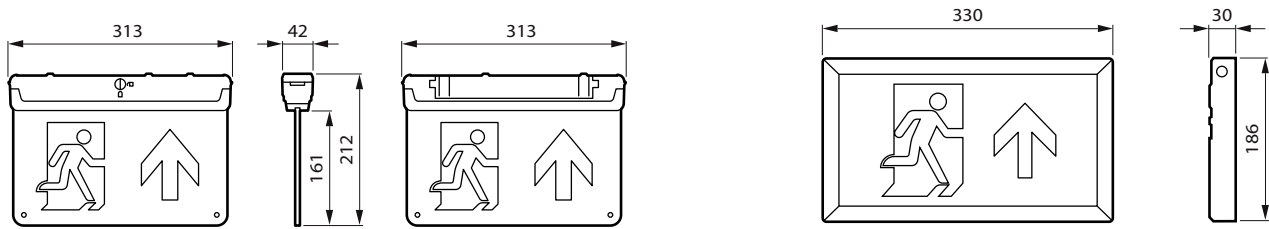
- Tre timmars nödbelysning
- Alternativ för manuellt- och självttest
- Upp till 30 m siktaavstånd, luminans högre än 20cd/m<sup>2</sup>
- Underhållen/ej underhållen nödbelysning
- Tillbehör för infällt eller upphängt montage finns som tillval

# Nödutgångsskylt

## Användning

- Utgång och nödsituation
- Kontor
- Butiker
- Hotell och restaurang
- Tillverkning

## Måttskiss



## Produktinformation



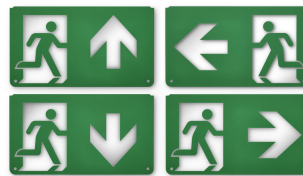
Emergency Slim Exit Sign EM155C  
DET02



Emergency Slim Exit Sign EM155C  
DET01



Emergency Exit Sign EM159C  
DET02



Emergency Exit Sign all legends



Emergency Slim Exit Sign all legends

# Nödutgångsskylt

## Produktinformation



Emergency Exit Sign EM159C  
DET01

### Allmän information

Driftdon ingår	Ja
Lampfamiljskod	-
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Service tag	Nej

### Ljusteknik

Korrelerad färgtemperatur (Nom)	6500 K
Optiktyp	-

### Drift och elektricitet

Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 Hz
Lämplig för slumpässig brytning	Ej tillämpligt

### Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Inbyggd styrning	-

### Mekanik och armaturhus

Typ av optisk kåpa	-
Armaturhusets färg	Vit
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK03
Kod för kapslingsklass	IP20

### Nöddrift

Central nödbelysning	Nej
Uppskattad användningstid av nödbelysning (när den är fulladdad)	3 h

### Användning och godkännande

Omgivningstemperatur	+5 till +45 °C
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	-
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
Glödtrådstest	-

### Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-5%
------------------------	-------

### Allmän information

Order Code	Full Product Name	Utbytbar ljuskälla
912401483514	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH	-
912401483515	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH	-
912401483640	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	-
912401483519	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP UP WH	-
912401483520	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELB UP WH	-
912401483639	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	Nej

## Ljusteknik

# Nödutgångsskylt

Full Product						Ljusutbyte					Full Product						Ljusutbyte							
Order Code	Name	Färgåtergivningsindex	(nom)	Ljusflöde	ljusflödesförhållan	Order Code	Name	Färgåtergivningsindex	(nom)	Ljusflöde	ljusflödesförhållande	Order Code	Name	Färgåtergivningsindex	(nom)	Ljusflöde	ljusflödesförhållande	Order Code	Name	Färgåtergivningsindex	(nom)	Ljusflöde	ljusflödesförhållande	
912401483514	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH	>80		32 lm/W	85 lm	0,01						912401483519	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP UP WH	>80		22 lm/W	23 lm	34,8						
912401483515	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH	>80		32 lm/W	85 lm	0,01						912401483520	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELB UP WH	>80		22 lm/W	23 lm	34,8						
912401483640	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	≥80		32 lm/W	85 lm	-						912401483639	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	≥80		22 lm/W	23 lm	-						

## Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning
912401483514	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH	4 W
912401483515	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH	4 W
912401483640	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	4 W

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning
912401483519	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP UP WH	3 W
912401483520	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELB UP WH	3 W
912401483639	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	3 W

## Styrenheter och dimring

Order Code	Full Product Name	Max. dimringsnivå
912401483514	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH	Inte tillämpbar
912401483515	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH	Inte tillämpbar
912401483640	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	-

Order Code	Full Product Name	Max. dimringsnivå
912401483519	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP UP WH	Inte tillämpbar
912401483520	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELB UP WH	Inte tillämpbar
912401483639	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	-

## Nöddrift

Order Code	Full Product Name	Nödbelysning	Nödljusflöde
912401483514	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH	Nödbelysning, 3 timmars användning, Pro-version	85 lm
912401483515	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH	Nödbelysning, 3 timmars användning, grundversion	85 lm
912401483640	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	Nödbelysning, 3 timmars användning, Pro-version	85 lm

Order Code	Full Product Name	Nödbelysning	Nödljusflöde
912401483519	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP UP WH	Nödbelysning, 3 timmars användning, Pro-version	23 lm
912401483520	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELB UP WH	Nödbelysning, 3 timmars användning, grundversion	23 lm
912401483639	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	Nödbelysning, 3 timmars användning, Pro-version	23 lm

## Användning och godkännande

## Nödutgångsskylt

Order Code	Full Product Name	Flimmervärde (PstLM)
912401483514	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH	-
912401483515	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH	-
912401483640	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	1

Order Code	Full Product Name	Flimmervärde (PstLM)
912401483519	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP UP WH	-
912401483520	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELB UP WH	-
912401483639	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	1

### Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet
912401483514	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH	0.33
912401483515	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH	0.33
912401483640	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	(0.316, 0.332) SDCM<5

Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet
912401483519	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP UP WH	0.33
912401483520	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELB UP WH	0.33
912401483639	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	(0.316, 0.332) SDCM<5

