

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## EM SIGN HB 27M 3/8H AT

**EMERGENCY EXIT SIGN HB 27M | Oznaczenia bezpieczeństwa do różnych opcji montażowych - na ścianie, suficie, w zabudowie i zwieszakowej**



### OBSZAR ZASTOSWAŃ

- Znaki ostrzegawcze
- Budynek wymagające 3- lub 8-godzinnej pracy oświetlenia awaryjnego

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Uniwersalne możliwości montażu
- 4 piktogramy (lewy, prawy, górny, dolny) zgodnie z normą ISO 7010 i dostarczona w zestawie biała folia odbijająca
- Kompaktowa, nowoczesna konstrukcja z wytłaczaną aluminiową obudową
- Wysoka, równomierna luminancja zgodnie z normą DIN4844-1
- Wysoka odporność na uderzenia (IK06) zgodnie z normą IEC 62262-2002 dotyczącą testu udarowego

### CECHY PRODUKTU

- Niezależne oprawy oświetleniowe
- Certyfikaty zgodne z normami europejskimi (EN 60598-1:2015; EN 60598-2-22:2014)
- Czas rozładowania baterii: 3- lub 8-godzinny czas pracy, ustawiany za pomocą zintegrowanego przełącznika
- Zakres widoczności: 27 m (zgodnie z normą EN 1838:2013)
- Typ instalacji: montaż powierzchniowy, włączkowy albo zwieszakowy na suficie
- Testowanie funkcji: automatycznie (AT)
- Tryb pracy: obsługowy (M) lub bezobsługowy (NM)



– Technologia baterii: LiFePO4

## DANE TECHNICZNE

### Dane elektryczne

Moc znamionowa	3,90 W
Tryb pracy	Integrated LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Wattage in maintained operation mode	3.9 W
Wattage in emergency operation mode	1.1 W
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Nominal voltage of battery	3.2 V

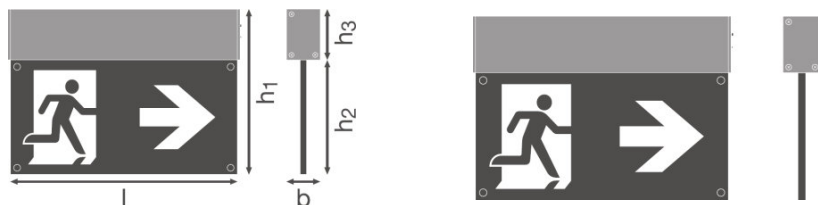
### Dane techniczne układu zasilającego oprawy

Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	28
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	25
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	40

### Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	6500 K
---------------------	--------

### Wymiary i waga



Emergency pictogram dimensions	270x135 mm
Długość	274,0 mm
Szerokość	40,0 mm
Wysokość	195,0 mm
Masa produktu	900,00 g

### Kolory i materiały

Kolor produktu	Silver
Kolor obudowy	Silver

<b>Materiał</b>	Aluminium
<b>Materiał osłony</b>	Polymethylmethacrylate (PMMA)

### Temperatury i warunki pracy

<b>Zakres temperatury otoczenia</b>	5...+35 °C
-------------------------------------	------------

### Dodatkowe dane produktu

<b>Recognition dist. of emergency pictogram</b>	27 m
<b>Rodzaj montażu</b>	Recessed/Suspended/Surface
<b>Miejsce montażu</b>	Sufit / Ściana

### Możliwości

<b>Type of emergency light operation</b>	Tryb obsługowy / Tryb bezobsługowy
<b>Area of emergency application</b>	Oznaczenie wyjść awaryjnych
<b>Battery life in emergency operation mode</b>	3/8 h
<b>Battery charging time</b>	12 h
<b>Type of emergency operation test</b>	Tryb automatyczny
<b>Integrated test switch</b>	Tak
<b>Included emergency pictograms</b>	Wyjście awaryjne w lewo/prawo/w górę/w dół
<b>Ściemnianie</b>	Nie
<b>Typ połączeń</b>	Złącze bezśrubowe, 3-biegunowe
<b>Wymienny modułu LED</b>	Niewymienialny

### Certyfikaty i Normy

<b>Typ zabezpieczenia</b>	IP40
<b>Klasa ochronności</b>	I
<b>Klasa IK ( odporność na uderzenia)</b>	IK06
<b>Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1</b>	650 °C
<b>Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778</b>	RG 0
<b>Ograniczona temperatura powierzchni</b>	Nie
<b>Normy</b>	CE/CB/RoHS/ENEC

### Dane logistyczne

<b>Zakres temperatury magazynowania</b>	5...+35 °C
---	------------

### WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

- Dostępny zestaw do montażu na ścianie
- Dostępny zestaw do montażu w zabudowie
- Dostępne zestawy do podwieszania (montaż na maszcie lub łańcuchowy)
- Dostępny zestaw do montażu na maszcie

**DANE LOGISTYCZNE**

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075144484	Składane pudełko 1	249 mm x 322 mm x 75 mm	978,00 g	6.01 dm <sup>3</sup>
4058075144491	Karton wysylkowy 6	520 mm x 345 mm x 250 mm	7480,00 g	44.85 dm <sup>3</sup>

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

**OŚWIADCZENIE**

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.