

LED přisazené nouzové svítidlo Shield O, 1W, 6000K, IP65

Kód produktu: **ML-463.005.68.0**Typ produktu: **SH-1W3H-SO65-W6000K**

E1_ML_SUPPORT

+420 220 184 886

support@mcled.cz

Popis: LED stropní a nástěnné nouzové svítidlo 1W, 230V, IP65, 6000K - studená bílá, světelný tok 150lm, vyzařovací úhel 100x110°, CRI 80, životnost 50.000h, rozměry 231x112x49mm, materiál plast, prizmatický difuzor, baterie LiFePO4 3,2V 1,5Ah, doba zálohy 3h, svítící při výpadku/trvale, součástí balení je sada piktogramů pro případné použití svítidla k vyznačení směru úniku - vlevo, vpravo, nahoru, dolů a nápis EXIT (pozorovací vzdálenost 20m)



Nouzové LED svítidlo **Shield P** o výkonu 1 W vytváří světelný tok 150 lm (bez nalepeného piktogramu). Svítidlo je určeno pro **vyznačení směru úniku s pozorovací vzdáleností 20 m** a může fungovat jak v **pohotovostním tak i trvalém režimu**, tj. svítí při výpadku napájení normálního osvětlení a může navíc svítit i trvale v době funkčního normálního osvětlení.

Světelné zdroje

Svítidlo je osazeno kvalitními LED čipy s průměrnou životností 50000 hodin. Plného světelného výkonu je dosaženo bez znatelné prodlevy ihned po zapnutí. **Tón světla je chladně bílý** o teplotě chromatičnosti 6000 K s indexem barevného podání CRI 80.

Konstrukce

Těleso svítidla je plastové, bílé barvy, obdélníkového tvaru o délce 231 mm, šířce 112 mm a výšce 49 mm. V kombinaci s voděodolným krytem z hlediska ochrany před vniknutím cizích těles (prachu) a vody dosahuje krytí IP65, tj. je prachotěsné a vodotěsné vůči tryskající vodě. Integrovaná **LiFePO4 baterie** o napětí 3,2 V a kapacitě 1500 mAh umožňuje **nouzové svícení po dobu tří hodin**.

Montáž

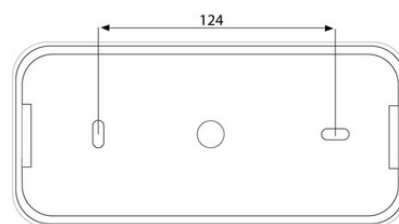
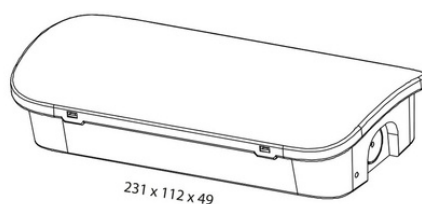
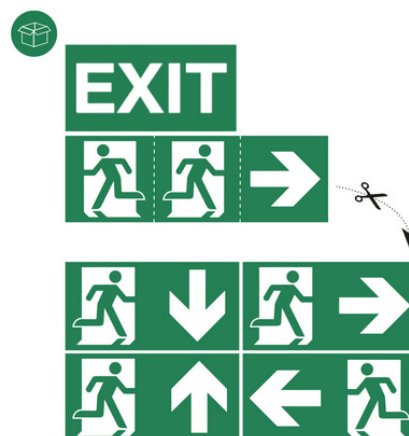
Svítidlo je určeno pro **nástěnnou přisazenou montáž** v suchých nebo mokřích interiérech. Pro připevnění základny svítidla k podkladu lze využít vruty a hmoždinky, které jsou součástí dodávky svítidla. Při instalaci svítidla je nutno na něj řádně upevnit voděodolný kryt a na něj nalepit zvolený piktogram ve formě šipky (←, →, ↑, ↓) nebo textu „EXIT“. Kryt i sada piktogramů jsou součástí dodávky svítidla.

Připojení

Svítidlo patří do II. třídy elektrických spotřebičů. Připojuje se na **standardní síťové napětí** 230V/50Hz. Svorkovnice svítidla je třífázová bezšroubová a neumožňuje připojení smyčkováním.

Parametry:

Způsob montáže: **Povrchová montáž**Funkce: **Osvětlení únikové cesty**S piktogramem: **Ne**Monitorovací zařízení: **Bez**Typ provozu: **Trvalý provoz / Nouzový režim****(svítidlo pro nouzové i trvalé osvětlení)**S dálkovým připojením: **Ne**Zdroj napájení v nouzovém režimu: **Individuální baterie**Typ světelného zdroje: **LED nevyměnitelný**Výkon světelného zdroje [W]: **1**Samostatnost [h]: **3**Světelný tok v nouzovém režimu [lm]: **150**Převládající barva světla: **Bílá**Index podání barev CRI: **80-89 (třída 1B)**Vhodné pro nouzové osvětlení: **Ano**Barva světla: **chladně bílý CW**Úhel vyzařování (°): **100x110**Se světelným zdrojem: **Ano**Materiál pouzdra: **Plast**Barva krytu: **Bílá**Materiál difuzoru: **Plast prizmatický**Druh napětí: **AC**Jmenovité napětí od / do [V]: **220 - 240**Jmenovitá životnost L70/B50 při 25 °C [h]: **50000**Stupeň krytí (IP): **IP65**Barevná teplota [K]: **6000**Záruka McLED [M]: **24**EAN: **8595607151986**Třída ochrany: **II**Max. celkový příkon [W]: **1**Jmenovitý světelný tok [lm]: **150**Barevná teplota [K]: **6000 - 6000**Účinnost: **0,5**Šířka [mm]: **112**Výška / hloubka [mm]: **49**Délka [mm]: **231**





McLED	Shield P	Maintained Power: 4.5 W (max.) Non Maintained Power: 1.3 W (max.) Maintained Lumens: 1100 lm Emergency Power: 1 W Emergency Lumens: 150 lm Input: 220V~240VAC 50/60Hz AC Battery: LiFePO4 3.2V 1500mAh LiFePO4	CE	RoHS	22M
ML-462.006.68.0 SH-1W3H-SP65-W6000K McLED s.r.o., Vídeňská 185, 252 50 Vestec, Czech Republic Made in China			Ta: -5-40°C	IP65	
			X	0/1	A 180