

## Nástěnné nouzové svítidlo Shield O, 1W, IP65

Kód produktu: **ML-463.002.68.0**Typ produktu: **SH-2W3H-SO65-W6000K****McLED Asist****+420 220 184 886, +420 220 184 827, +420 220 184 894, +420 220 184 881****support@mcled.cz**Popis: **Nástěnné nouzové svítidlo Shield O, 1W, IP65, 6000K, světelný tok 92lm, 1,5Ah, 3h doba zálohy, svítící při výpadku/trvale**

Nouzové LED svítidlo **Shield O** o výkonu 1 W vytváří světelný tok 92 lm. Svítidlo je určeno pro **nouzové osvětlení** prostoru nebo únikové cesty 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 238,5 mm, šířce 120,5 mm a výšce 42,2 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 či stropní 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, který je součástí dodávky svítidla.

**Připojení**

Svítidlo patří do II. třídy elektrických spotřebičů. Připojuje se na **standardní síťové napětí** 230V/50Hz. Svorkovnice svítidla je třípólová 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]: **92**Převládající barva světla: **Bílá**Index podání barev CRI: **80-89 (třída 1B)**Vhodné pro nouzové osvětlení: **Ano**Barva světla: **studeně bílý CW**Záruka McLED [M]: **24**Se světelným zdrojem: **Ano**Materiál pouzdra: **Plast**Barva krytu: **Bílá**Materiál difuzoru: **Plast mléčný**Druh napětí: **AC**Jmenovité napětí od / do [V]: **220 - 240**Jmenovitá životnost L70/B50 při 25 °C [h]: **50000**Stupeň krytí (IP): **IP65**Třída ochrany: **II**Max. celkový příkon [W]: **1**Jmenovitý světelný tok [lm]: **92**Barevná teplota [K]: **6000**Účinnost: **0,5**Šířka [mm]: **120,5**Výška / hloubka [mm]: **42,2**Délka [mm]: **238,5**EAN: **8595607114165**

