

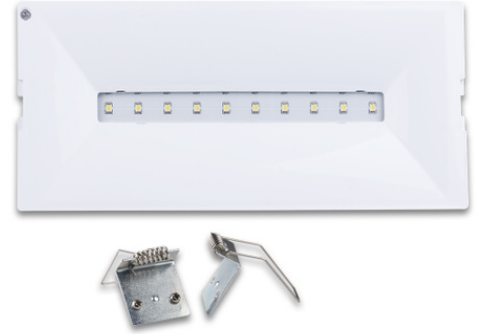
## Vestavné nouzové svítidlo Shield O, 1W, IP20

Kód produktu: **ML-463.003.68.0**Typ produktu: **SH-2W3H-RO20-W6000K**

### McLED Asist

+420 220 184 886, +420 220 184 827, +420 220 184 894, +420 220 184 881

support@mcled.cz

Popis: **Vestavné nouzové svítidlo Shield O, 1W, IP20, 6000K, 1,5Ah, 3h doba zálohy, svítící při výpadku/trvale**

Nouzové LED svítidlo **Shield O** o výkonu 1 W vytváří světelný tok 145 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 230 mm, šířce 118 mm a výšce 52,5 mm. Z hlediska ochrany před vniknutím cizích těles (prachu) a vody dosahuje krytí IP20. Integrovaná **LiFePO4 baterie** o napětí 3,2 V a kapacitě 1500 mAh umožňuje **nouzové svícení po dobu tří hodin**.

### Montáž

Svítidlo je určeno pro **stropní vestavnou montáž** do podhledu nebo pro **nástěnnou vestavnou montáž** do duté stěny v suchých interiérech. Rozměry montážního otvoru jsou 224x110 mm a vestavná hloubka činí 40 mm. Upevnění svítidla do montážního otvoru je zajištěno pružinovými přichytkami, které jsou 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: **Vestavná**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**Montážní hloubka [mm]: **40**Světelný tok v nouzovém režimu [lm]: **145**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**EAN: **8595607248075**Se světelným zdrojem: **ano**Materiál pouzdra: **Plast**Barva krytu: **Bílá**Materiál difuzoru: **Plast transparentní**Druh napětí: **AC**Jmenovité napětí od / do [V]: **220 - 240**Jmenovitá životnost L70/B50 při 25 °C [h]: **50000**Stupeň krytí (IP): **IP20**Vestavná šířka [mm]: **110**Vestavná délka [mm]: **224**Třída ochrany: **II**Max. celkový příkon [W]: **1**Jmenovitý světelný tok [lm]: **145**Barevná teplota [K]: **6000**Účinnost: **0,5**Šířka [mm]: **118**Výška / hloubka [mm]: **52,5**Délka [mm]: **230**

