



NVG

Napájecí zdroj nouzového osvětlení pro provoz 1 nebo 2 svítidel s LED modulem nebo předřadníkem, nízkotlakou výbojkou a elektronickým i magnetickým driverem nebo pro zářivky. Svítidlo lze připojit beze změny vnitřní kabeláže. Verze se samostatným tělesem pro elektroniku a baterie. Svítidlo/a může být samostatně zapnuto/vypnuto během síťového napájení. Dvě nastavitelné výstupní napětí pro nouzový a testovací provoz – stejnosměrné napětí pro elektrické předřadníky, čtvercové střídavé napětí pro magnetické předřadníky.

Verze pro přisazenou nástěnnou montáž.

MOŽNOSTI MONTÁŽE



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | | | |
|----------------|----------------------|----------------------|---|
| Těleso: | ABS, šedý (RAL 7035) | Stupeň krytí: | IP32 (bateriové komponenty) IP65 (elektronické komponenty) |
|----------------|----------------------|----------------------|---|



S VLASTNÍM NAPÁJENÍM

| | |
|-------------------------|---|
| Síťové napájení: | 230 V / 50 Hz |
| Upřesnění: | stále svítící (SA) nebo nouzově svítící (SE) |
| Teplota okolí: | elektronika: 0 °C až +40 °C baterie: +20 °C |
| Třída ochrany: | I (pro svítidla s třídou ochrany I je třeba pouze ochranný vodič) |





NAPÁJENÍ

| | |
|-------------------------|---|
| Svítidlo: | LED modul + elektronický LED driver výbojka + elektronický předřadník výbojka + magnetický předřadník |
| Výstupní napětí: | Pro (stejnosměrné napětí) jako výstupní napětí (bez ohledu na dobu trvání operace): max. 1× 120 W při použití pouze jednoho výstupního okruhu, max. 2× 60 W při použití obou výstupních okruhů. Pro (čtvercové střídavé napětí) jako výstupní napětí (bez ohledu na dobu trvání operace): max. 1× 80 W při použití pouze jednoho výstupního okruhu, max. 2× 40 W při použití obou výstupních okruhů. |

| Kód | Hmotnost |
|----------------------|----------|
| V90800L / V90800L-FM | 7 kg |
| V90801L / V90801L-FM | 9 kg |
| V90802L / V90802L-FM | 14 kg |
| V90803L / V90803L-FM | 17 kg |
| V90805L / V90805L-FM | 20 kg |



CLASSIC S VLASTNÍM NAPÁJENÍM

| Autotest Kód | Logica Kód | Logica FM Kód |   |  | Autotest / Logica / Logica FM |  |
|--------------|------------|---------------|---|--|-------------------------------|---|
| V90800L | V90800L | V90800L-FM | viz tabulka 1 h / 3 h | Pb 12 V / 6,5 Ah | | 3 |
| V90801L | V90801L | V90801L-FM | viz tabulka 1 h / 3 h | Pb 12 V / 13 Ah | | 3 |
| V90802L | V90802L | V90802L-FM | viz tabulka 1 h / 3 h | Pb 12 V / 28 Ah | | 3 |
| V90803L | V90803L | V90803L-FM | viz tabulka 1 h / 3 h | Pb 12 V / 40 Ah | | 3 |
| V90805L | V90805L | V90805L-FM | viz tabulka 1 h / 3 h | Pb 12 V / 55 Ah | | 3 |

| Kód | Doba provozu | Svítilno (1x) / Svítilno (2x) ¹ | |
|----------------------|--------------|--|-------------------------|
| | | výkon svítidla | koeficient stmívání |
| V90800L / V90800L-FM | 1 h | 1x 20 W 2x 10 W | max. 100 % ² |
| V90800L / V90800L-FM | 3 h | 1x 6 W 2x 3 W | max. 100 % ² |
| V90801L / V90801L-FM | 1 h | 1x 60 W 2x 30 W | max. 100 % ² |
| V90801L / V90801L-FM | 3 h | 1x 20 W 2x 10 W | max. 100 % ² |
| V90802L / V90802L-FM | 1 h | 1x 100 W 2x 50 W | max. 100 % ² |
| V90802L / V90802L-FM | 3 h | 1x 40 W 2x 20 W | max. 100 % ² |
| V90803L / V90803L-FM | 1 h | 1x 120 W 2x 60 W | max. 100 % ² |
| V90803L / V90803L-FM | 3 h | 1x 70 W 2x 35 W | max. 100 % ² |
| V90805L / V90805L-FM | 1 h | 1x 120 W 2x 60 W | max. 100 % ² |
| V90805L / V90805L-FM | 3 h | 1x 120 W 2x 60 W | max. 100 % ² |

¹ Elektronický LED driver/předřadník musí být vhodný pro užití pro nouzové osvětlení v závislosti na normě DIN EN 50172. Provoz svítidla se stmívatelným LED driverem/předřadníkem (DALI) je možný na vyžádání. Maximální nábožový proud nebo maximální provozní proud nesmí překročit 60 A a 250 ms.

² V závislosti na elektronickém LED driveru/předřadníku a nastavení výstupního napětí NVG v nouzovém a testovacím režimu také <100 %.

³ V závislosti na připojených svítilkách a nastavení výstupního napětí NVG v nouzovém a testovacím režimu.