



# Samostatné bodové nouzové svítidlo s požadovanou výdrží 3 hodiny

## Bodové nouzové osvětlení

Pro majitele budov je bezpečnost prioritou, a proto přikládají velkou důležitost vhodnému nouzovému osvětlení. Bodové nouzové svítidlo typu EM150B představuje snadné řešení pro samostatné nouzové osvětlení, které je plně v souladu s evropskými předpisy. Lithiová baterie (LiFePO4) má mnoho výhod oproti výrobkům na bázi niklu, protože má delší životnost, lepší chování při vybíjení, je vyráběna šetrněji k životnímu prostředí a lze ji recyklovat. Spolu s výrobkem se dodávají dvě vyměnitelné čočky, které upravují vyzařovací úhel.

### Výhody

- Vyhovuje evropským standardům pro svítidla nouzového osvětlení.
- Typ lithiové baterie poskytuje delší životnost, nízké samovybíjení a odolnost vůči vysokým teplotám.
- Řešení šetrné k životnímu prostředí oproti výrobkům na bázi niklu, protože baterie lze recyklovat.

### Vlastnosti

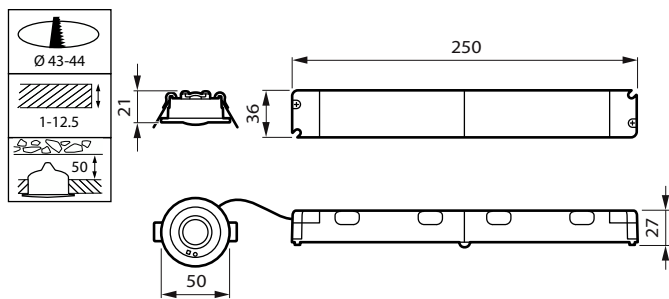
- Dvě vyměnitelné optické čočky; chodby a otevřené prostory
- Pohotovostní nouzové osvětlení
- 3 hodiny nouzového osvětlení
- Volitelně manuální nebo auto test

## Bodové nouzové osvětlení

### Aplikace

- Piktogramy a nouzové osvětlení
- Kanceláře
- Maloobchod
- Pohostinství
- Výroba

### Rozměrové výkresy



## Bodové nouzové osvětlení

### Obecné informace

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Včetně předřadníku             | Ano        |
| Kód řady svítidel              | -          |
| Počet předřadниковých jednotek | 1 jednotka |

### Světelně technické

|                                                          |                                         |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)                  | 6500 K                                  |
| Index podání barev (CRI)                                 | >80                                     |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.)                               | 130 lm/W                                |
| Světelný tok                                             | 135 lm                                  |
| Typ optiky                                               | Optika pro otevřený prostor nebo chodbu |
| Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu | 0,96                                    |

### Provozní a elektrické

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Třída ochrany IEC          | Bezpečnostní třída II |
| Vstupní napětí             | 220-240 V             |
| Frekvence sítě             | 50 Hz                 |
| Spotřeba energie           | 2 W                   |
| Vhodné pro náhodné spínání | Nevztahuje se         |

### Řízení a stmívání

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Stmívatelné               | Ne            |
| Vestavěné ovládání        | -             |
| Maximální úroveň ztlumení | Nevztahuje se |

### Mechanické a materiály

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Typ optického krytu                   | -    |
| Barva těla                            | Bílá |
| Kód ochrany proti mechanickým nárazům | IK04 |
| Kód ochrany proti vniknutí            | IP20 |

### Nouzové osvětlení

|                                                       |        |
|-------------------------------------------------------|--------|
| Centrální nouzový provoz                              | Ne     |
| Nouzový světelný tok                                  | 135 lm |
| Jmenovitá doba nouzového osvětlení (při plném nabití) | 3 h    |

### Certifikace a použití

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Rozsah okolní teploty | +5 až +45 °C |
| Značka CE             | Ano          |
| Značka ENEC           | -            |
| Značka hořlavosti     | -            |
| Test žhavým drátem    | -            |

### Počáteční parametry (podle IEC)

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Počáteční chromatičnost   | 0.33  |
| Tolerance světelného toku | +/-5% |

### Nouzové osvětlení

| Order Code | Full Product Name                   | Nouzové osvětlení                             |
|------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 79889500   | EM150B REC 1S OA/CO NM3 ELP WH IP20 | Nouzové osvětlení, doba 3 hodiny, verze Pro   |
| 79890100   | EM150B REC 1S OA/CO NM3 ELB WH IP20 | Nouzové osvětlení, doba 3 hodiny, verze basic |

