

# UP•LED AT Multi Opticom

## LED nouzové svítidlo

Elegantní a kompaktní LED svítidlo pro nouzové osvětlení. Svítidlo UP LED AT Multi Opticom je určeno pro montáž do sádkkartonu s otvorem o průměru 60mm. Každá z verzí je vybavena třemi výměnnými optikami: dlouhá (Optika Lungaluce), široká (Optika Largaluce) a úzká (Optika Altaluce). Standardní doba autonomie je v délce trvání 1 hodiny. Pomocí technologie Opticom ji lze prodloužit na délku 1,5h, 2h, 3h nebo 8h.



### TECHNICKÁ DATA

**Ekvivalent\*** 24 W

**Jmenovité napětí** 230 V<sub>AC</sub> ±10 % 50 Hz

**Verze** Stále svítící (SA), Nouzově svítící (SE)

**Normy** EN 60598-1, EN 61347-2-7, EN60598-2-22, EN 61347-2-13, EN 50172, EN 1838, EN 60598-2-2

**Stupeň krytí** IP42

**Samostatnost Opticom** 1 h, 1,5 h, 2 h, 3 h, 8 h

**Okolní teplota** -20 °C ÷ +50 °C (baterie Titanium)

**Montáž** vestavná

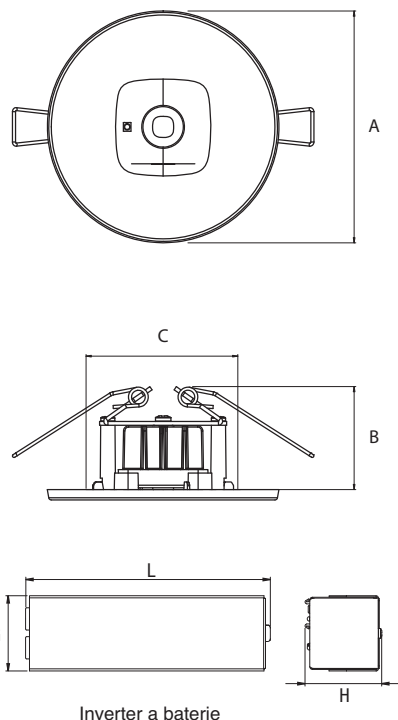
**Těleso** polykarbonát

**Optika** čočky ve vysoce průhledném PMMA

**Pružiny** nerezová ocel C72

**Světelný zdroj** LED

\* Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami.



Inverter a baterie

## Příslušenství

dodáváno včetně

| Kód | Popis                                     |
|-----|---|
| -   | DLOUHÁ OPTIKA S KRYTEM (OPTIKA LUNGALUCE) |
| -   | ŠIROKÁ OPTIKA S KRYTEM (OPTIKA LARGALUCE) |
| -   | ÚZKÁ OPTIKA S KRYTEM (OPTIKA ALTALUCE)    |

## Moduly pro systém

nutno objednat zvlášť

| Kód   | Popis                 |      |
|-------|-----------------------|------|
| 15036 | MODUL LG              | LG   |
| 15037 | MODUL LGFM            | LGFM |
| 15038 | MODUL DALI OPTICOM*** |      |

\*\*\* Pro zjištění dostupnosti kontaktujte obchodní tým společnosti Beghelli-Elplast,a.s

| W* | • Rozměry (mm) • |    |    |     |    |    | Zdroj |
|----|------------------|----|----|-----|----|----|-------|
|    | A                | B  | C  | L   | G  | H  |       |
| 24 | 90               | 40 | 60 | 239 | 46 | 30 | 1 LED |

\* Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami.

## Titanium Battery



- Rychlé nabíjení:** Zařízení, ve kterém je baterie použita, je schopné dosáhnout 80% doby autonomie za méně než 2 hod.
- Pro extrémní provozní teploty:** -20 °C ÷ +50 °C
- Dlouhá životnost** s min. 7 000 nabíjecími cykly je zaručena, zařízení může uspokojivě pracovat po dobu 10 let.
- Maximální bezpečnost:** Na rozdíl od běžných lithiových baterií jsou použity materiály, které poskytují výjimečnou bezpečnost, dokonce i v případě zkratu nebo proděravění.

### Čas nutný pro dobití baterie Titanium (max.)

24 W

45 min.

**MODUL DALI**

**MODUL LG**

**MODUL LGFM**

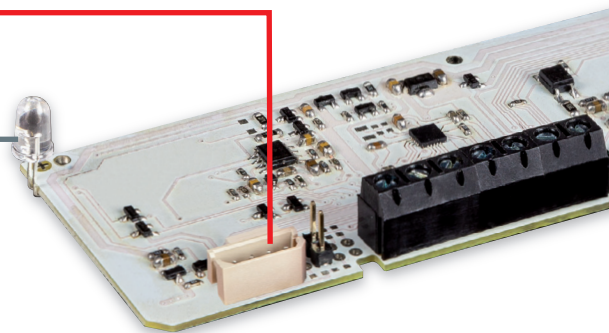
MODULY PRO ZAPOJENÍ DO SYSTÉMU DALI, LOGICA NEBO LOGICA FM



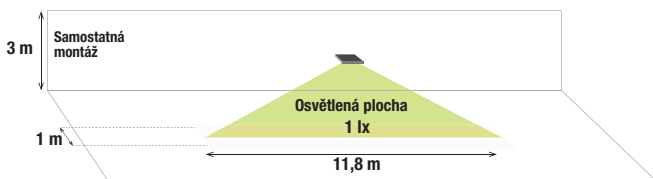
INTELEKTUÁLNÍ FOTODĚLAČ – DODÁVANÝ VČETNĚ

**opticom**  
TECHNOLOGY

Interface pro Smartphone  
Programovací a řídicí systém



## Optika Lungaluce – dlouhá instalace ve výšce 3 m



### Samostatná montáž

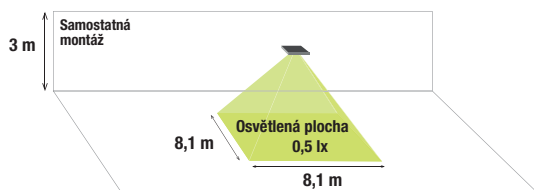
Svítlidla instalovaná ve výšce 3 m zajišťují pro únikovou cestu v délce 11,8 m osvětlenost min. 1 lx na ose a > 0,5 lx do 1 m od středové čáry.

### Montáž více svítidel s roztečí 13 m

Svítlidla instalovaná ve výšce 3 m zajišťují pro únikovou cestu v délce 24,8 m osvětlenost min. 1 lx na ose a > 0,5 lx do 1 m od středové čáry.



## Optika Largaluce – široká instalace ve výšce 3 m

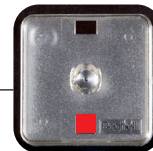


### Samostatná montáž

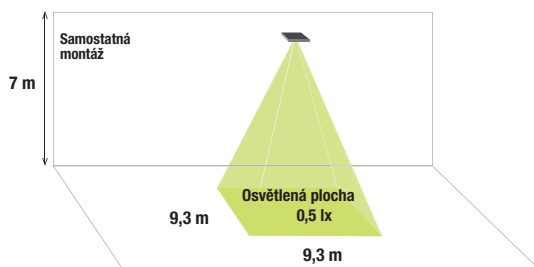
Plocha o rozměrech 8,1 × 8,1 m; osvětlenost min. 0,5 lx

### Montáž více svítidel s roztečí 8,6 m

Plocha o rozměrech 16,7 × 16,7 m; osvětlenost min. 0,5 lx



## Optika Altaluce – úzká instalace ve výšce 7 m

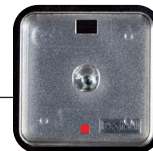


### Samostatná montáž

Plocha o rozměrech 9,3 × 9,3 m; osvětlenost min. 0,5 lx

### Montáž více svítidel s roztečí 11 m

Plocha o rozměrech 20,5 × 20,5 m; osvětlenost min. 0,5 lx



AT



**opticom**  
TECHNOLOGY

| W* | Kód  | Popis                       | Verze | Samostatnost | Baterie        | N°LED | Průměrný světelný tok SE lm** |       |     |     |     | Prům. svět. tok SA lm | Příkon max. W | Hmotnost kg | Balení |
|----|------|-----------------------------|-------|--------------|----------------|-------|-------------------------------|-------|-----|-----|-----|-----------------------|---------------|-------------|--------|
|    |      |                             |       |              |                |       | 1 h                           | 1,5 h | 2 h | 3 h | 8 h |                       |               |             |        |
| 24 | 4390 | UP LED MULTI AT OPT SE 8LTO | SE    | 1-1,5-2-3-8h | LTO 7,2V 0,5Ah | 1     | 180                           | 120   | 90  | 65  | 25  | –                     | 7,5           | 0,4         | 1/6    |
| 24 | 4391 | UP LED MULTI AT OPT SA 8LTO | SA    | 1-1,5-2-3-8h | LTO 7,2V 0,5Ah | 1     | 180                           | 120   | 90  | 65  | 25  | 150                   | 7,5           | 0,4         | 1/6    |

LG

pro zapojení do systému – objednávací kód 15036

LGFM

pro zapojení do systému – objednávací kód 15037

DALI

pro zapojení do systému – objednávací kód 15038

\* Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami.

\*\* Minimální zaručený tok podle EN 60598-2-22

\*\*\* Pro zjištění dostupnosti kontaktujte obchodní tým společnosti Beghelli-Elplast,a.s