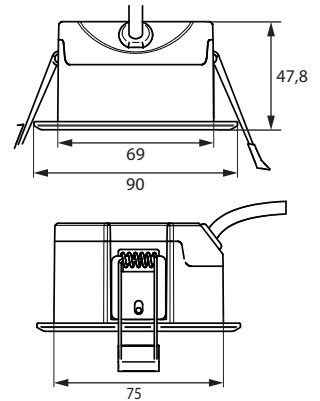
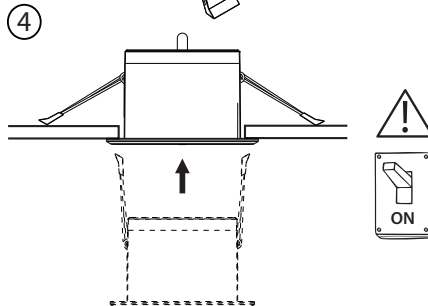
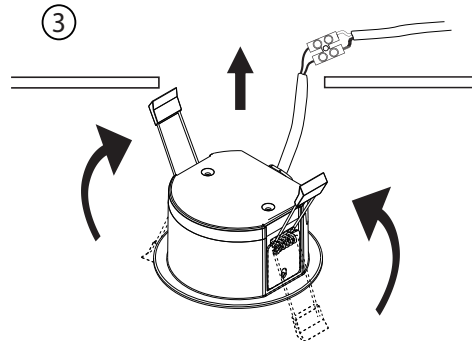
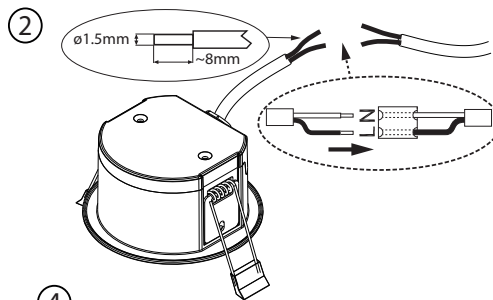
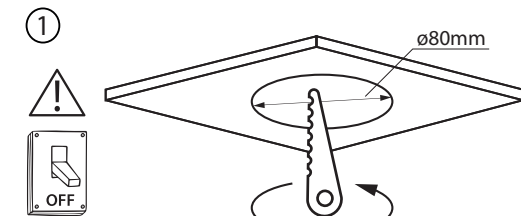


TOLER 2

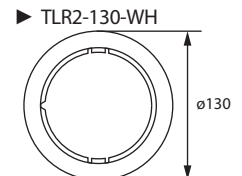
TLR2-1SO-AT3H-WH-CNBOP

TLR2-1SC-AT3H-WH-CNBOP

Instrukcja montażu / Installation instructions / Инструкции по монтажу / Montageanleitung / Les instructions de montage / Návod na montáž / Návod na montáž / Szerelési utasítás / Montažo instrukcija / Montažas instrukcijas / Paigaldusjuhised / Instrucciones de montaje / Istruzioni per l'installazione / Upute za instalaciju / Navodila za nameštitev / Instrucțiuni de instalare / Οδηγίες εγκατάστασης / Инструкции за монтаж / Інструкції за встановлення / Installatie-instructies



Obręcz dostępna jako osobno sprzedawane akcesorium / The rim is available as a separately sold accessory



PL Specyfikacja:
Autonomiczna awaryjna oprawa LED. Niskie zużycie energii w trybie czuwania (0.5 W). Zintegrowany akumulator LiFePO4. Montaż wpuszczany.

Funkcja autotestu:
Test funkcjonalny jest przeprowadzany automatycznie raz w miesiącu i trwa 30 sekund. Pełny test żywotności jest przeprowadzany automatycznie co 52 tygodnie. Pierwszy pełny test żywotności jest przeprowadzany automatycznie w ciągu pierwszych 4 tygodni od podłączenia oprawy do zasilania sieciowego.

EN Specification:
Autonomous LED emergency luminaire. Low power consumption in standby mode (0.5 W). Integrated LiFePO4 battery. Recessed mounting.

Automatic self-testing function:
Functional test is carried out automatically once a month and runs for 30 seconds. Full duration test is carried out automatically every 52 weeks. First full duration test is carried out automatically within the first 4 weeks after the luminaire being connected to mains voltage.



Bemko Sp. z o.o.
ul. Bocznicowa 13, 05-850 Jawczyce
tel. +48 22 732 11 85, bemko@bemko.pl
www.bemko.eu

1 0,03A 230V~ 50Hz PF≥0,4	2 ±5% ±10% SO: 1W - 160lm SC: 1W - 120lm	3 CRI≥70 6500K	4 NM	5 AT	6 3h	7 LiFePO4 3,2V 1600mAh	8 IP20↓ IP54↑	9 40°C 0°C	10 ≤16h
---------------------------------------	---	----------------------	---------	---------	---------	---------------------------------	---------------------	------------------	------------

- PL**
- Prąd zasilania oprawy, napięcie znamionowe, częstotliwość, współczynnik mocy.
 - Moc, strumień świetlny w trybie awaryjnym.
 - Temperatura barwowa, wskaźnik oddawania barw.
 - Klasa ochrony.
 - Tryb pracy
 - NM: emergency work
 - Funkcja testowania - autotest.
 - Czas pracy w trybie awaryjnym
 - Akumulator.
 - Stopień ochrony.
 - Uwaga, ryzyko porażenia prądem.
 - Nie współpracuje ze ściemniaczem.
 - Natychmiast wymienić uszkodzony kloz oprawy.
 - Minimalna odległość od oświetlanego obiektu.
 - Temperatura pracy
 - Czas ładowania akumulatora.
- EN**
- Luminaire supply current, rated voltage, frequency, power factor.
 - Power, luminous flux in emergency mode.
 - Color temperature, colour rendering index.
 - Appliance classes.
 - Operating Mode
 - NM: emergency work
 - Testing function: automatic test
 - Emergency work time.
 - Battery.
 - International Protection Rating.
 - Caution, risk of electric shock.
 - Does not work with a dimmer.
 - Replace the defective lamp cover immediately.
 - The minimum distance from the illuminated object.
 - Working temperature.
 - Battery charging time.

PL Bezpieczeństwo
Przed przystąpieniem do montażu, konserwacji lub demontażu urządzeń elektrycznych należy odłączyć zasilanie. Montaż, konserwacja oraz demontaż oprawy powinny być wykonywane przez wykwalifikowanego użytkownika posiadającego uprawnienia do montażu urządzeń elektrycznych w zależności od obowiązujących przepisów w danym kraju oraz powinien być wykonywany zgodnie z instrukcją montażu. Modyfikacja wyrobu powoduje stworzenie zagrożenia oraz utratę gwarancji.

EN Safety
Before installation, maintenance or dismantling of electrical equipment, the power supply must be disconnected. The installation, maintenance and dismantling of the luminaire should be performed by a qualified user authorized to mount electrical devices depending on the applicable regulations in a given country, in accordance with the mounting diagram. Modifications to the product may cause threat and loss of warranty.

Zalecenia

- Przynajmniej raz w roku należy przeprowadzić przegląd techniczny oprawy.
- Po zamontowaniu oprawy należy wykonać formowanie akumulatora poprzez ciągłe ładowanie przez 24h, a następnie pełne rozładowanie świeceniem. Aby uzyskać jak największą pojemność akumulatora należy przeprowadzić trzy pełne cykle formowania.
- Dla poprawnego działania oprawy, operacja formowania powinna być wykonywana przynajmniej raz w roku.

Niestosowanie się do zaleceń zawartych w instrukcji może powodować do powstania pożaru, porażenia prądem, oparzeń lub innych szkód. Bemko sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za brak przestrzegania powyższych zaleceń. Bemko sp. z o.o. zastrzega również sobie możliwość wprowadzania zmian w instrukcji – aktualna wersja dostępna na stronie www.bemko.eu.

Recommendations

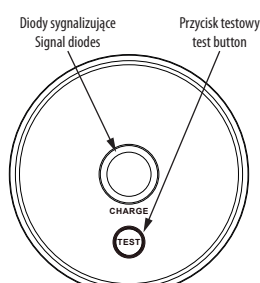
- A technical inspection of the luminaire must be carried out at least once a year.
- Once the luminaire has been installed, battery moulding should be carried out by continuous charging for 24 hours, followed by full discharge by lighting. Three complete moulding cycles should be carried out to maximise the battery capacity.
- For correct operation of the luminaire, the moulding operation should be performed at least once a year.

Failure to follow the instructions in the manual may result in a fire, electric shock, burns or other damage. Bemko sp. z o.o. is not responsible for failure to comply with the above recommendations. We also reserve the right to make changes to the manual - the current version is available at www.bemko.eu.

Notices

- Once the luminaire has reached the end of its service life, or if, after an appropriate charging period, it no longer meets its rated operating time and fails to maintain its rated photometric parameters, the entire luminaire must be replaced.
- Do not implement any changes to the luminaire construction.
- We are not responsible for any damage caused by incorrect installation.
- Performing any work inside the luminaire while the power is on risks electric shock.
- Photometric data available at www.bemko.pl.

Wskazanie diody Light indication	Status
Zielona dioda świeci nieustannie Green light is on continuously	Akumulator naładowany Battery fully charged
Zielona dioda miga 1/s Green light flashes 1/s	Akumulator ładowany Battery charging
Zielona dioda miga 2/s Green light flashes 2/s	W trakcie testu okresu działania Duration test in progress
Czerwona dioda świeci nieustannie Red light is on continuously	Akumulator odłączony / Błąd testu okresu działania Battery disconnected / Duration test fault
Czerwona dioda miga 1/s Red light flashes 1/s	Usterka źródła światła Light source fault
Czerwona dioda miga 2/s Red light flashes 2/s	Usterka temperatury akumulatora Battery temperature fault

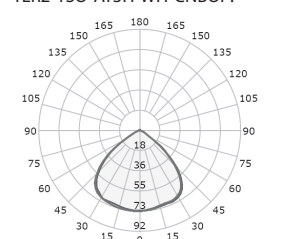


PL: Nie wyrzucać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych razem z odpadami komunalnymi, ze względu na obecność w sprzęcie niebezpiecznych dla środowiska substancji. Urządzenia te należy przekazać do punktu zbiórki w celu poddania recyklingowi. Informacja o punktach zbiórki dostępna jest u władz lokalnych jak i w siedzibie producenta.

EN: Waste electrical products should not be disposed with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with Your Local Authority or retailer for recycling advice.

Badania fotometryczne / Photometric tests:

TLR2-1SO-AT3H-WH-CNBOP:



TLR2-1SC-AT3H-WH-CNBOP:

