

Oprawa LED downlight Bergmen® Enzo Top przeznaczona jest do oświetlenia użytkowego oraz dekoracyjnego. Produkt może być montowany wyłącznie wewnątrz. Oprawa została zaprojektowana i wyprodukowana zgodnie z obowiązującymi normami oświetleniowymi wg kryteriów europejskich i krajowych.

W skład zestawu wchodzi:

- oprawa LED
- 3 x wkręt z kolkiem rozporowym
- klucz imbusowy.

Jeżeli użytkownik zaobserwował brak któregokolwiek z wymienionych elementów należy zgłosić się do sprzedawcy. Żarówka nie jest częścią zestawu! Do dokupienia osobno.

Montaż oprawy

Przed przystąpieniem do instalacji należy przeczytać uważnie zalecenia zawarte w rozdziale „Środki ostrożności”. Oprawa dostarczona jest jako produkt gotowy do montażu.

1. Odłączyć zasilanie (rys. 1).
2. Zdemontować plastikową płytkę montażową znajdującą się na górnej powierzchni oprawy odkręcając ją w lewo oraz przytwierdzić do powierzchni montażowej przy pomocy śrub (rys. 2).
3. Połączyć przewody zasilające z gniazdem zasilającym oprawy (rys. 3).
4. Umieścić oprawę na powierzchni montażowej dopasowując otwory znajdujące się na powierzchni oprawy do otworów zamocowanej płytki montażowej oraz obrócić oprawę zgodnie z ruchem wskazówek zegara w celu jej zablokowania (rys. 4).
5. Upewnić się, że oprawa została poprawnie i stabilnie zamontowana w płycie montażowej (rys. 4).
6. Dostosować kąt nachylenia oprawy w zależności od możliwości regulacji (rys. 5).
7. Zdemontować dolną część oprawy. Zainstalować w niej żarówkę i podłączyć ją do gniazda przyłączeniowego i zamontować oprawę (rys. 6).
8. Uruchomić zasilanie i sprawdzić działanie oprawy.

Bergmen® Enzo Top frame was designed as a functional and decorative lighting. Product is intended to indoor lighting. It can be installed and used only in a dry, enclosed rooms, away from dust or moisture. Enzo Top LED downlight frame has been designed and manufactured according to European and local lighting standards.

The kit consist of:

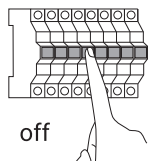
- LED downlight frame
- 3 x screw with dowel
- allen key.

If you found the lack of any mentioned elements, you should report this fact to the seller. The light bulb is not part of the set! To buy separately.

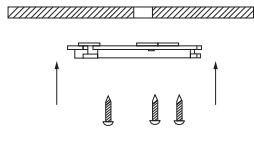
Installation

Before the installation you should carefully read recommendations included in the section „Precautions”. ENZO Top LED downlight is a product ready for installation.

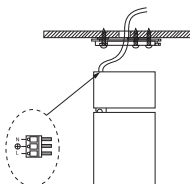
1. Switch the power off (pic 1).
2. Install the mounting plate located on the top of LED downlight housing by turning to the left and attached to the mounting surface with screws (pic 2).
3. Connect wires to the power source according to the wiring diagram (pic 3).
4. Put the lamp into mounting plate according to holes on top of the mounting plate and LED downlight, then rotate LED downlight right (pic 4).
5. Make sure that LED downlight is installed correctly and stable into the mounting plate (pic 5).
6. Adjust LED downlight to a suitable lighting angle range (pic 5).
7. Remove the lower part of the downlight frame. Install the bulb in it and connect it to the connection socket and assemble the downlight (pic 6).
8. Switch the power on and check whether the product is working properly.



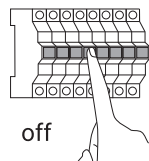
rys. 1



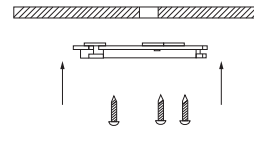
rys. 2



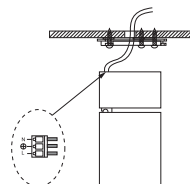
rys. 3



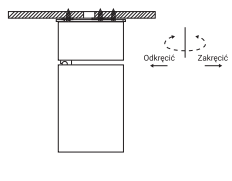
pic 1



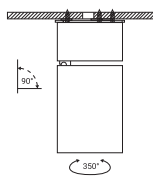
pic 2



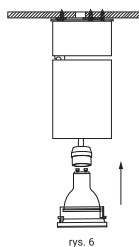
pic 3



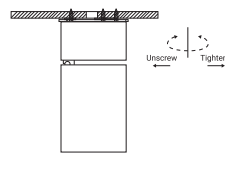
rys. 4



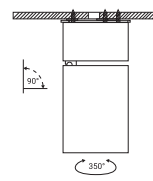
rys. 5



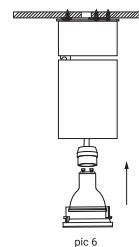
rys. 6



pic 4



pic 5



pic 6

Środki ostrożności

1. Produkt należy używać zgodnie z jego przeznaczeniem.
2. Przygotowując się do montażu należy skontrolować towar pod kątem jego zgodności z zamówieniem (model, temperatura barwna, ilość itp.) oraz pod względem ewentualnych widocznych wad. Uszkodzenie produktu lub przewodów dyskwalifikuje towar do montażu. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń należy niezwłocznie skontaktować się ze sprzedawcą.
3. Instalacja powinna przebiegać zgodnie z wytycznymi instrukcji montażu.
4. Montaż powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia. Wszelkie czynności należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu, zachowując szczególną ostrożność. Montaż przy włączonym zasilaniu może spowodować uszkodzenie produktu oraz ryzyko porażenia prądem, utraty zdrowia lub życia.
5. Podłączając produkt do źródła zasilania zaleca się stosowanie do wytycznych dotyczących bezpieczeństwa, zawartych m.in. w Europejskiej Normie PN-EN 50110-1:2013-05.
6. Dokonywanie samodzielnych napraw i modyfikacji skutkuje utratą gwarancji, ponadto zagraża zdrowiu lub życiu. Szczegółowe informacje dotyczące gwarancji zawarte są w Ogólnych Warunkach Gwarancji oraz Ogólnych Warunkach Sprzedaży, dokumenty dostępne są na stronie www.bergmen.pl.
7. Ani produkt ani żaden z jego komponentów, czy też elementów opakowania nie jest zabawką. Należy trzymać je poza zasięgiem dziecka. Montażu nie należy wykonywać w towarzystwie dzieci.
8. Aby zagwarantować bezpieczne użytkowanie produktu oraz jego deklarowaną żywotność należy unikać:
 - wstrząsów, w następstwie których diody LED mogłyby ulec zniszczeniu;
 - kontaktu z wodą, pyłami (adekwatnie do stopnia ochrony IP określonego w karcie katalogowej produktu), chemikaliami, smarami, które po wnikieniu do środka produktu mogłyby uszkodzić jego komponenty.

Konserwacja i utylizacja

1. Konserwację należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu po całkowitym wystygnięciu produktu. Produkt wyposażony jest w źródło światła typu dioda/ diody LED, które jest/są niewymienne.
2. Czyszczenie zewnętrznej powierzchni produktu należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu po całkowitym wystygnięciu produktu za pomocą suchej, czystej, miękkiej ściereczki.
3. Po zakończonej eksploatacji należy zutylizować produkt, dostarczając go do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów elektrycznych (szczegółowe informacje dostępne na <https://bergmen.pl/zsee.pdf>).
4. Zabrania się wyrzucania zużytego produktu razem z odpadami domowymi.

Special precautions

1. The product should be used for its intended purpose.
2. During the preparation for an installation should be check the compliance of product with an order (model, colour temperature, quantity, etc.) and examine to ensure that it is free from any apparent defects. LED strip or wires damage exclude the product from installation. If damage is found, please contact the seller immediately.
3. The installation should be carried out in accordance with the assembly instructions.
4. The assembly should be carried out by a person with appropriate qualifications. It has to be ensured that the power is off. An installation with the power on can damage product and human health or life.
5. When connecting the product to a power source, it is recommended to use the safety guidelines contained in, among others in the European Standard PN-EN 50110-1:2013-05.
6. Making independent repairs and modifications results in the loss of the warranty, and also threatens health or life. Detailed information about the guarantee is included in the General Terms and Conditions of Guarantee and General Sales Conditions, documents are available at www.bergmen.pl.
7. Neither the product nor any of its components or packaging elements is a toy. Keep them out of reach of the child. The assembly should not be performed in the company of children.
8. To ensure safe use of the product and its declared lifetime, avoid:
 - shocks, which could lead to the destruction of LED's;
 - contact with water, dust (adequately to the degree of IP protection specified in the product data sheet), chemicals, lubricants that after penetration into the product could damage its components.

Maintenance and disposal

1. Maintenance should be done with the power switched off after the product has cooled down completely. The product is equipped with a LED light source that is not interchangeable.
2. You can clean the outer surface of LED light using dry, clean, soft cotton. Do not use any chemicals. Cleaning can be done only when the power is off.
3. After use return the product to an appropriate licensed drop off point for electrical waste (detailed information available here: <https://bergmen.pl/zsee.pdf>)
4. It is not allowed to dispose used product together with household waste.

Oznakowanie produktu, szata graficzna oraz znak towarowy Bergmen® są własnością firmy Bergmen Sp. z o.o., wszelkie prawa zastrzeżone. Bergmen Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za szkody, zniszczenia powstałe w wyniku popełnionych błędów podczas instalacji a także za użytkowanie produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem czy też poprzez nieodpowiednią eksploatację. Przed montażem zapoznaj się ze szczegółowymi środkami ostrożności zamieszczonymi na www.bergmen.pl/do-pobrania/

The marking of the product, layout and trade mark Bergmen® are the property of the Bergmen Sp. z o.o. registered partnership, all rights reserved. Bergmen Sp. z o.o. registered partnership is not responsible for any harms and damages caused by wrong performed installation or improper exploitation and misusing product. Before product installation please check general precautions listed on our website www.bergmen.pl/en/download/