



# Oprawa LUMIA TOP LED DOWNLIGHT

## Instrukcja montażu i bezpiecznego użytkowania

**1**

Przygotuj potrzebne narzędzia (opakowanie ich nie zawiera):



Będą potrzebne:  
piła, śrubokręt z izolacją, ołówek oraz metr.

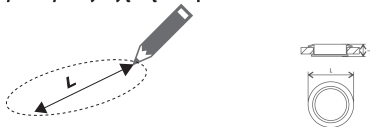
**2**

Wyłącz bezpieczniki obwodu oświetleniowego!



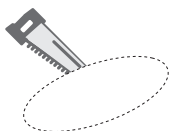
**3**

Oznacz miejsce pod oprawę.  
Wymiary znajdują się na opakowaniu.



**4**

Wytnij miejsce pod oprawę.

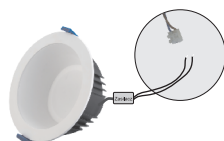


Pamiętaj o przewodach elektrycznych!

**5**

Przygotuj oprawę do montażu uwzględniając położenie przewodów.

Pamiętaj o **wyłączeniu napięcia**.



**6**

Podłącz przewody do złączki zasilającej oprawę.



Za pomocą śrubokręta dokręć śruby mocujące przewody.

**7**

Wsuń obudowę w przygotowany otwór, chowając pod nią przewód wraz z zasilaczem.



Po bokach obudowy znajdują się sprężynowe klipsy mocujące.

**8**

Włącz bezpieczniki



Uwaga:

Przed rozpoczęciem prac montażowych należy sprawdzić czy w miejscu instalacji odłączone jest napięcie w sieci elektrycznej np. przez wyłączenie bezpiecznika. Montaż przy włączonym zasilaniu niesie za sobą **ryzyko porażenia prądem elektrycznym**.

Należy też zapoznać się dokładnie ze wszystkimi informacjami znajdującymi się w niniejszej instrukcji.

**Instalacja powinna być wykonywana przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia zgodnie z przepisami bezpieczeństwa.**

1. Należy użytkować urządzenia elektryczne tylko w pełni sprawne i prawidłowo przyłączone do instalacji elektrycznej.
2. Uszkodzone urządzenia należy oddać do naprawy osobie uprawnionej, co gwarantuje, że uszkodzenia zostaną naprawione w sposób zapewniający dalszą bezpieczną obsługę urządzenia, należy dbać o pełną sprawność instalacji elektrycznej, uszkodzenia winny być bezzwłocznie naprawiane, niedopuszczalne jest dokonywanie napraw i zmian w urządzeniu przez osoby nie posiadające odpowiednich kwalifikacji.
3. Nie należy obsługiwać urządzeń elektrycznych mokrymi rękami lub stojąc na mokrej podłodze; w pomieszczeniach wilgotnych.
4. Nie należy stosować połączeń prowizorycznych, przyłączania przewodów poprzez skręcenie końców przewodów i pozostawienie ich we stanie nie izolowanym.
5. Należy zwracać uwagę na stopień ochrony urządzeń elektrycznych "IP" podawany zazwyczaj na obudowie. Uwaga urządzenie z IP20 nie nadaje się do stosowania w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności!
6. Zarówno podczas instalacji, jak i podczas eksploatacji należy stosować się do ogólnych zasad bezpieczeństwa oraz przepisów BHP.
7. Nieprzestrzeganie zasad dotyczących montażu oraz użytkowania może doprowadzić do powstania obrażeń ciała lub strat materialnych. Firma LC sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności w tego typu przypadkach.
8. Nieprzestrzeganie zaleceń znajdujących się w niniejszej instrukcji powoduje utratę gwarancji.
9. Należy zawsze, czy to podczas instalacji, czy eksploatacji, przestrzegać przepisów BHP.



# Oprawa LUMIA TOP LED DOWNLIGHT

## Instrukcja montażu i bezpiecznego użytkowania

**1**

Przygotuj potrzebne narzędzia (opakowanie ich nie zawiera):



Będą potrzebne:  
piła, śrubokręt z izolacją, ołówek oraz metr.

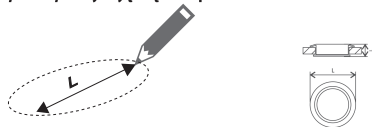
**2**

Wyłącz bezpieczniki obwodu oświetleniowego!



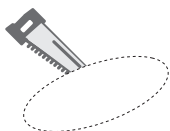
**3**

Oznacz miejsce pod oprawę.  
Wymiary znajdują się na opakowaniu.



**4**

Wytnij miejsce pod oprawę.

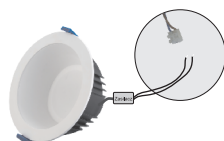


Pamiętaj o przewodach elektrycznych!

**5**

Przygotuj oprawę do montażu uwzględniając położenie przewodów.

Pamiętaj o **wyłączeniu napięcia**.



**6**

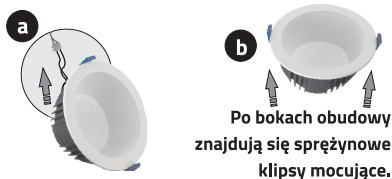
Podłącz przewody do złączki zasilającej oprawę.



Za pomocą śrubokręta dokręć śruby mocujące przewody.

**7**

Wsuń obudowę w przygotowany otwór, chowając pod nią przewód wraz z zasilaczem.



**8**

Włącz bezpieczniki



Uwaga:

Przed rozpoczęciem prac montażowych należy sprawdzić czy w miejscu instalacji odłączone jest napięcie w sieci elektrycznej np. przez wyłączenie bezpiecznika. Montaż przy włączonym zasilaniu niesie za sobą **ryzyko porażenia prądem elektrycznym**.

Należy też zapoznać się dokładnie ze wszystkimi informacjami znajdującymi się w niniejszej instrukcji.

**Instalacja powinna być wykonywana przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia zgodnie z przepisami bezpieczeństwa.**

1. Należy użytkować urządzenia elektryczne tylko w pełni sprawne i prawidłowo przyłączone do instalacji elektrycznej.
2. Uszkodzone urządzenia należy oddać do naprawy osobie uprawnionej, co gwarantuje, że uszkodzenia zostaną naprawione w sposób zapewniający dalszą bezpieczną obsługę urządzenia, należy dbać o pełną sprawność instalacji elektrycznej, uszkodzenia winny być bezzwłocznie naprawiane, niedopuszczalne jest dokonywanie napraw i zmian w urządzeniu przez osoby nie posiadające odpowiednich kwalifikacji.
3. Nie należy obsługiwać urządzeń elektrycznych mokrymi rękami lub stojąc na mokrej podłodze; w pomieszczeniach wilgotnych.
4. Nie należy stosować połączeń prowizorycznych, przyłączania przewodów poprzez skręcenie końców przewodów i pozostawienie ich we stanie nie izolowanym.
5. Należy zwracać uwagę na stopień ochrony urządzeń elektrycznych "IP" podawany zazwyczaj na obudowie. Uwaga urządzenie z IP20 nie nadaje się do stosowania w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności!
6. Zarówno podczas instalacji, jak i podczas eksploatacji należy stosować się do ogólnych zasad bezpieczeństwa oraz przepisów BHP.
7. Nieprzestrzeganie zasad dotyczących montażu oraz użytkowania może doprowadzić do powstania obrażeń ciała lub strat materialnych. Firma LC sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności w tego typu przypadkach.
8. Nieprzestrzeganie zaleceń znajdujących się w niniejszej instrukcji powoduje utratę gwarancji.
9. Należy zawsze, czy to podczas instalacji, czy eksploatacji, przestrzegać przepisów BHP.