

## INSTRUKCJA OBSŁUGI NAŚWIETLACZA LED HL-33/20W WIFI CCT+RGB

### HL-33/20W WIF CCT+RGB



### ZASTOSOWANIE NAŚWIETLACZY

Naświetlacz LED **HL-33/20W WIF CCT+RGB** gwarantuje możliwość sterowania barwą światła białego z zakresie temperatur barwowych od 2700K (barwa ciepła) do 6500K (barwa zimna). Lampa może być ściemniania tylko poprzez aplikację TUYA Smart lub SMART Life. Naświetlacz jest wyposażony w diody RGB i dzięki temu możemy uzyskiwać wielu ustawień kolorystycznych. Funkcje aplikacji TUYA Smart i SMART Life w tym zakresie oferują pojedyncze ustawienie koloru, funkcje scenariuszy kolorystycznych i wiele innych możliwości personalizacji wyświetlanego koloru. Naświetlacz **HL-33/20W WIF CCT+RGB** dzięki współpracy z aplikacjami smart może być sterowany z każdego miejsca z dostępem do Internetu. Dodatkowym atutem jest możliwość sterowania za pomocą asystentów głosowych, Alexa Echo lub Google Assistant. Idealne do akcentującego oświetlenia architektonicznego, oświetlenia placów, garaży, parkingów, domów i budynków, oświetlenia reklam zewnętrznych, oraz dekoracyjnego oświetlenia krajobrazu. Ze względu na wysoki współczynnik oddawania barw polecany jest także jako wewnętrzne oświetlenie przemysłowe i komercyjne.

### OBSŁUGA TECHNICZNA

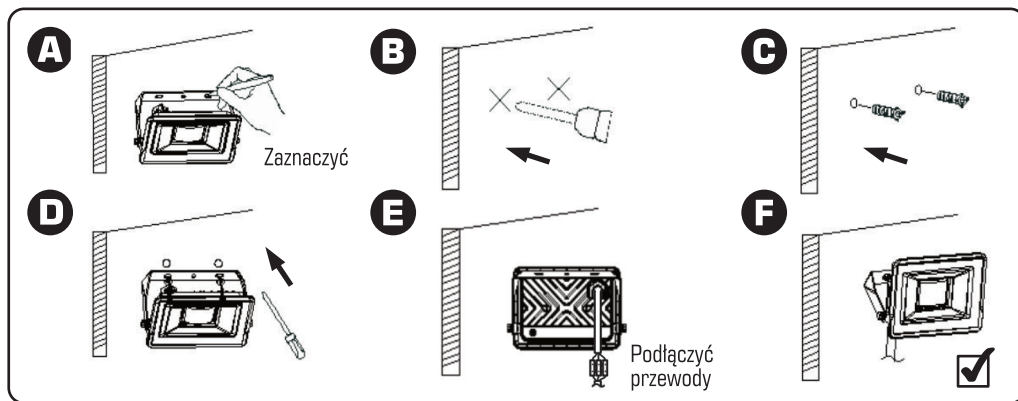
1. W razie jakichkolwiek pytań lub wątpliwości prosimy o zwracanie się do producenta.
2. Samodzielne przeróbki lub naprawa oprawy skutkują utratą gwarancji i mogą być niebezpieczne dla użytkownika.

### CZYSZCZENIE I SERWISOWANIE

Przed przystąpieniem do czyszczenia oprawy należy odłączyć ją od źródła zasilania a następnie poczekać 10-20 minut aby oprawa ostygła. Nie należy czyścić oprawy wodą a tym bardziej zanurzać jej w wodzie. Do czyszczenia wykorzystujemy czystą wilgotną lub suchą szmatkę. Nie można używać rozpuszczalników, benzyn i tym podobnych środków. Może to uszkodzić powłokę lakierniczą. **Uwaga!** Okresowo należy sprawdzać sprawność uziemienia.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| Model                  | HL-33/20W WIF |
|------------------------|---------------|
| Moc tryb włączenia PON | 20W           |
| Napięcie znamionowe    | AC 220-240 V  |
| Częstotliwość sieciowa | 50-60 Hz      |
| Moc tryb czuwania PSB  | 0,4 W         |
| Moc tryb czuwania PNET | 0,4 W         |
| Strumień świetlny      | 1894 lm       |
| Wsp. przesuwu fazowego | DF>0,7        |
| Oddawanie barw         | Ra>80         |
| Kąt świecenia          | 100°          |
| Żywotność L70B50       | 30 000 h      |
| Kolor obudowy          | czarny        |
| Materiał obudowy       | ALUMINIUM     |
| Wymiary (mm)           | 157x101x56    |
| Sieć WIFI              | 2,4 GHz       |



Serdecznie dziękujemy za zakup produktu serii SMART LINE marki LEDLUMEN®. Mamy nadzieję, że będą Państwo zadowoleni z dokonanego wyboru w całym okresie użytkowania. Jeśli poszukujesz innych rozwiązań Smart Dom, polecamy sprzęt LEDLUMEN® serii SMART LINE.



1 Zeskanuj kod QR danej aplikacji, zostaniesz automatycznie przełączony do sklepu z daną aplikacją dla danego systemu operacyjnego smartfona. Masz do dyspozycji aplikację TUYA Smart lub Smart Life dla Androida lub iOS.

2 Zainstaluj aplikację na swoim smartfonie.

3 Uruchoom aplikację.

4 W aplikacji wybierz odpowiedni produkt (przykład).

Podczas instalacji i parowania Twojego sprzętu smartfon i produkt muszą być w zasięgu tej samej sieci WIFI 2,4 GHz.

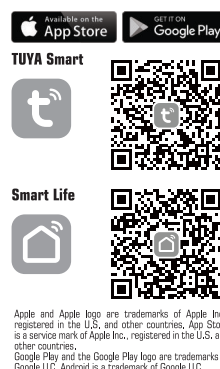
5 Postępuj zgodnie ze wskazówkami podanymi w używanej aplikacji.

6 Produktem lub grupą produktów może sterować wielu użytkowników dodanych w aplikacji do "rodziny". Każda z tych osób musi mieć zainstalowaną aplikację TUYA Smart bądź Smart Life.

7 Wszystko gotowe, możesz teraz cieszyć się nowym sprzętem serii SMART LINE marki LEDLUMEN®.

### RESETOWANIE I PAROWANIE urządzeń serii SMART LINE marki LEDLUMEN®.

**NAŚWIETLACZ LED WIFI**  
Trzykrotnie włącz i wyłącz naświetlacz. Szybkie miganie sygnalizuje stan gotowości parowania z aplikacją.



Apple and Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC. Android is a trademark of Google LLC.



### UWAGA!

- Nie stosować ze ściemniaczem. Zasilacz oprawy nie posiada funkcji ściemniania. Ściemnianie tylko za pomocą aplikacji.
- Nie zakrywać oprawy LED aby umożliwić właściwe odprowadzanie ciepła.
- Prosimy trzymać oprawę LED z dala od materiałów łatwopalnych.



### NIEBEZPIECZEŃSTWO!

- Konserwacje i czyszczenie oprawy należy wykonywać zgodnie z niniejszą instrukcją.
- Instalacja i konserwacja musi być wykonana przez profesjonalnego instalatora.

## HL-33/20W WIFI CCT+RGB LED FLOODLIGHT'S USER MANUAL

### HL-33/20W WIF CCT+RGB



### FEATURES

The **HL-33/20W WIF CCT+RGB** LED floodlight guarantees the ability to control the color of white light in the range of color temperatures from 2700K (warm color) to 6500K (cold color). The lamp can only be dimmed via the TUYA Smart or SMART Life application. The floodlight is equipped with RGB diodes and we can achieve many color settings. The functions of the TUYA Smart and SMART Life applications in this area offer a single color setting, color scenarios functions and many other possibilities of personalizing the displayed color. The **HL-33/20W WIF CCT+RGB** floodlight thanks to cooperation with smart applications can be controlled from any place with Internet access. An additional advantage is the ability to control using voice assistants, Alexa Echo or Google Assistant. The floodlight is perfect for architectural accent lighting, lighting of squares, garages, car parks, houses and buildings, outdoor advertising lighting, and decorative landscape lighting. Due to the high color rendering index, it is also recommended as indoor industrial and commercial lighting.

### TECHNICAL SUPPORT

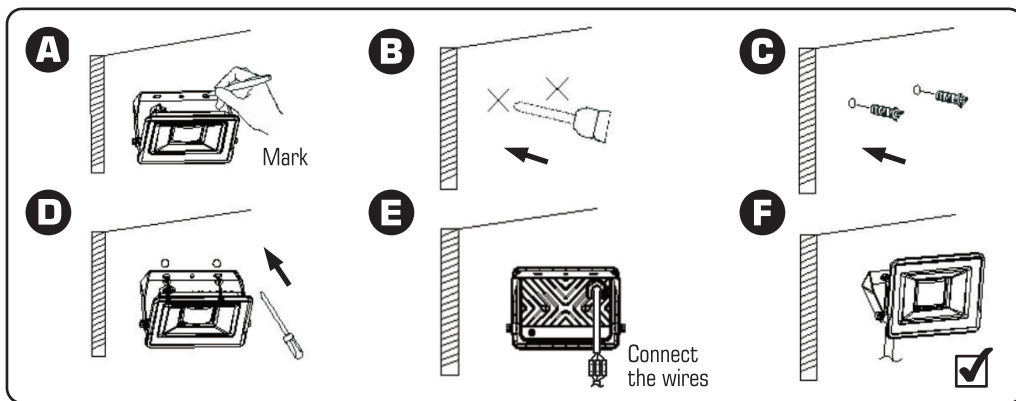
1. If you have any questions or concerns, please contact the manufacturer.
2. Unauthorized modifications or repair of the floodlight result in the loss of warranty and may be dangerous for the user.

### CLEANING AND MAINTENANCE

Before cleaning the floodlight, disconnect it from the power supply and then wait 10-20 minutes for the floodlight to cool down. The luminaire should not be cleaned with water, let alone immersed in water. We use a clean, damp or dry cloth for cleaning. Solvents, gasoline and the like cannot be used. This can damage the paint coating. **Attention!** Electrical grounding efficiency should be checked periodically.

### TECHNICAL PARAMETERS

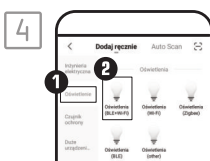
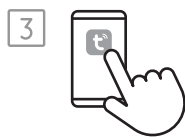
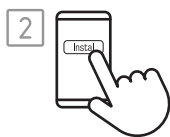
| Model                   | HL-33/20W WIF |
|-------------------------|---------------|
| On-mode power PON       | 20W           |
| Nominal voltage         | AC 220-240 V  |
| Mains frequency         | 50-60 Hz      |
| Standby power PSB       | 0,4 W         |
| Net. standby power PNET | 0,4 W         |
| Luminous flux           | 1894 lm       |
| Displacement factor     | DF>0,7        |
| Color rendering         | Ra>80         |
| Beam angle              | 100°          |
| Lifetime L70B50         | 30 000 h      |
| Body color              | black         |
| Body material           | ALUMINIUM     |
| Dimensions (mm)         | 157x101x56    |
| WIFI Network            | 2,4 GHz       |



Thank you for purchasing a SMART LINE product brand LEDLUMEN®. We hope that you will be satisfied with it throughout the whole time of use.  
If you are looking for other Smart Home solutions, we recommend LEDLUMEN® SMART LINE series.



1. Scan the QR-code, you will be automatically switched to the store with the appropriate application for the smartphone operating system. You can choose the TUYA Smart or Smart Life app for Android or iOS.



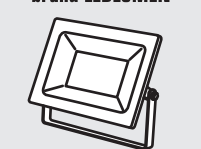
Both, smartphone and device, should be connected to the same WIFI network 2.4 GHz



At the same time, many people can control a product or groups of products by adding to the "family" in the program settings. Each of these people must have a device with the TUYA Smart or Smart Life application installed.



### RESET AND PAIRING of SMART LINE devices brand LEDLUMEN®



**WIFI LED FLOODLIGHT**  
Switch the floodlight on and off three times.  
Fast blinking indicates pairing mode with the app.

Available on the App Store | GET IT ON Google Play

TUYA Smart



Smart Life



Apple and Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC. Android is a trademark of Google LLC.



### NOTES!

- The fixture should be driven by appointed power supply. Dimming only with the app.
- Do not cover the LED fixture.
- Please keep mounted LED fixture away from flammable materials.



### WARNING!

- The maintenance and cleaning of the floodlight should be carried out in accordance with this manual.
- Installation and maintenance must be done by professional technical person, the non-professional operator are not allowed to take apart the light.