

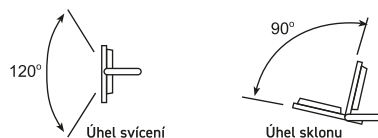
Technické parametry

Model	FL101040-HB-2-PIR	FL122040-HB-2-PIR	FL143040-HB-2-PIR
Jmenovitý příkon (W)	10W	20W	30W
Světelný tok svítidla (lm)	1000	2000	3000
Světelný tok LED zdroje (lm)	1000	2000	3000
Vstupní napětí (V)	230	230	230
Barevná teplota (K)	4000	4000	4000
CRI	70	70	70
PF	0,9	0,9	0,9
Provozní teplota	-20°C až 40°C	-20°C až 40°C	-20°C až 40°C
Krytí IP	IP44	IP44	IP44
Životnost	25000 hod	25000 hod	25000 hod
Rozměry [VxŠxH](mm)	164 7x152.5x88.3	164.7x152.5x88.3	186.7x185.3x92.7

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj třídy energetické účinnosti <F>.

Nastavení úhlu sklonu

1. Povolte šrouby mezi rámem a reflektorem.
2. Nastavte reflektor do požadované polohy.
3. Utáhněte šrouby.



Funkce

Po zapnutí se světlo po 10 sekundách vypne a přejde do režimu senzoru.

V režimu senzoru:

- Vypněte a zapněte do 2 sekund → světlo jednou blikne a přejde do režimu trvalého svícení.

Návrat do režimu senzoru:

- Vypněte a zapněte do 2 sekund, nebo
- Odpojte napájení na více než 5 sekund a poté jej opět zapněte.

LUX – Nastavení soumrakového senzoru

Nastavení prahové úrovně okolního osvětlení:

- Max (symbol slunce): funguje ve dne i v noci
- Min (symbol měsíce): aktivuje se pouze při okolním světle nižším než 5 LUX

SENS – Nastavení citlivosti

Úprava detekčního dosahu podle prostoru:

- Nízká citlivost: dosah 5 m ± 2 m
- Vysoká citlivost: dosah 10 m ± 2 m (vhodné pro větší prostory)

TIME – Nepřetržitá detekce pohybu

- Časovač prodlevy se resetuje při každém nově detekovaném pohybu.

Nastavení doby svícení
Nastavitelná doba sepnutí:

- Minimum: 7 s ± 2 s
- Maximum: 7 min ± 2 min

Čištění / údržba

Lampa se může při zapnutí velmi zahřát, proto ji před čištěním vždy nechte zcela vychladnout. Před čištěním vypněte napájení. Čistěte suchým hadříkem, nepoužívejte agresivní čisticí prostředky nebo ostré nástroje. Neponořujte reflektor do vody!

Obsah balení

- LED reflektor
- Uživatelský manuál

Nevyhazujte elektrické spotřebiče jako netříděný komunální odpad, použijte sběrná místa tříděného odpadu. Pro aktuální informace o sběrných místech kontaktujte místní úřady. Pokud jsou elektrické spotřebiče uloženy na skládkách odpadků, nebezpečné látky mohou prosakovat do podzemní vody a dostat se do potravního řetězce a poškodovat vaše zdraví. TESLA lighting prohlašuje, že tento produkt je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice. Zařízení lze volně používat v rámci EU.

CE Výrobek splňuje požadavky EU

Tento výrobek je v souladu s Evropskou směrnicí 2017/369/EU. Aktuální verzi manuálu najdete vždy na www.tesla-lighting.cz

Výrobce si vyhrazuje právo změn parametrů, vzhledu, tvaru či vlastností produktu nebo obalu. Stejně tak i tohoto dokumentu.

CZ

Výrobce:
TESLA lighting s.r.o.
Mladoboleslavská 1108/6,
197 00 Praha 9, Česká Republika, EU

TESLA
better lighting

UŽIVATELSKÝ MANUÁL LED reflektor s PIR čidlem



Vážený zákazníku
děkujeme Vám za zakoupení našeho produktu. Pozorně si přečtěte následující pokyny a dodržujte je. Předejdete tak jeho nesprávnému použití či poškození. Tento návod pečlivě uchovávejte

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Výrobce ani prodejce neodpovídají za vady způsobené nesprávným použitím produktu

- Nesprávné elektrické připojení a/nebo příliš vysoké síťové napětí mohou vést k úrazu elektrickým proudem.
- Před instalací se vždy ujistěte, že je místnost/byt bez napětí! (Vypněte bezpečnostní spínač)
- Montáž, instalaci a údržbu elektrického zařízení smí provádět pouze kvalifikovaný personál.
- Při vrtání otvorů dbejte na to, aby trubky a dráty ve stěně zůstaly neporušené
- V případě poškození okamžitě odpojte produkt ze sítě.
- Údržbu a opravy musí být provedené odborníkem, jinak vyprší záruka.
- Používejte lampu pouze k určenému účelu. Technické změny nejsou povoleny.
- Reflektor nikdy nezakrývejte! Hořlavý! Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně a horkých povrchů.
- Minimální vzdálenost reflektoru od osvětlované plochy je > 0,5 m
- Reflektor a jeho příslušenství obsahují malé díly. Držte mimo dosah dětí.



Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!
Nepoužívat jsou-li světelné zdroje poškozené.

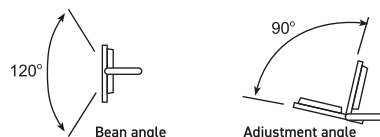
Technical parameters

Model	FL101040-HB-2-PIR	FL122040-HB-2-PIR	FL143040-HB-2-PIR
Wattage (W)	10W	20W	30W
Luminous flux (lm)	1000	2000	3000
PCB lumen output (lm)	1000	2000	3000
Input voltage (V)	230	230	230
Color temperature (K)	4000	4000	4000
CRI	70	70	70
PF	0,9	0,9	0,9
Operating temperature	-20°C až 40°C	-20°C až 40°C	-20°C až 40°C
IP protection	IP44	IP44	IP44
Lifespan	25000 hod	25000 hod	25000 hod
Dimensions [HxWxD](mm)	164 7x152.5x88.3	164.7x152.5x88.3	186.7x185.3x92.7

This product contains a light source of energy efficiency class <F>.

Setting the tilt angle

1. Loosen the screws between the frame and the reflector.
2. Adjust the reflector to the desired position.
3. Tighten the screws.



Functions

After powering on, the light turns off after 10 seconds and enters sensor mode.

In sensor mode:

- Switch OFF and ON within 2 seconds → the light flashes once and enters constant-on mode.

To return to sensor mode:

- Toggle OFF and ON within 2 seconds, or
- Cut power for more than 5 seconds and then restart.

LUX – Daylight Sensor Adjustable

Adjust the ambient light threshold for day & night use:

- **Max (Sun symbol):** works both day and night
- **Min (Moon symbol):** activates only when ambient light is below 5 LUX

SENS – Sensitivity Adjustable

Adjust detection range based on space size:

- **Low sensitivity:** detection range 5 m ± 2 m
- **High sensitivity:** detection range 10 m ± 2 m (suitable for large areas)

TIME – Continuous Motion Detection

- The delay timer resets each time motion is detected.

Time Delay Adjustable
Adjustable hold time:

- Minimum: 7 s ± 2 s
- Maximum: 7 min ± 2 min



Cleaning / maintenance

The lamp can get very hot when switched on, so always let it cool completely before cleaning. Turn off the power before cleaning. Clean with a dry cloth, do not use aggressive cleaning agents or sharp tools. Do not immerse the reflector in water!

Package content

- LED reflector
- User manual



Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use the collection points for sorted waste. Contact your local authorities for up-to-date information on collection points. If electrical appliances are stored in landfills, hazardous substances can seep into groundwater and enter the food supply chain and harm your health. TESLA lighting declares that this product is in compliance with the basic requirements and other relevant provisions of the directive. The device can be used freely within the EU.



The product complies EU requirements



This product complies with European Directive 2017/369/EU. Current version of the manual at www.tesla-lighting.eu

The manufacturer reserves the right to change the parameters, appearance, shape or properties of the product or packaging.

EN

Manufacturer:

TESLA lighting s.r.o.
Mladoboleslavská 1108/6,
197 00 Praha 9, Česká Republika, EU

TESLA
better lighting

USER MANUAL LED FLOODLIGHT WITH PIR SENSOR



Dear customer

Thank you for purchasing our product. Please read the following instructions carefully and follow them. This will prevent its incorrect use or damage. Keep this manual carefully



SAFETY INSTRUCTIONS

Neither the manufacturer nor the seller is responsible for defects caused by improper use of the product

- Incorrect electrical connection and/or too high mains voltage can lead to electric shock.
- Always make sure the room/apartment is de-energized before installation! (Turn off the safety switch)
- Assembly, installation and maintenance of electrical equipment may only be carried out by qualified personnel.
- When drilling the holes, make sure that the pipes and wires in the wall remain intact
- In case of damage, immediately disconnect the product from the mains.
- Maintenance and repairs must be carried out by a specialist, otherwise the warranty will expire.
- Use the lamp only for its intended purpose. Technical changes are not permitted.
- Never cover the reflector! Flammable! Keep away from open flames and hot surfaces.
- The minimum distance between the reflector and the illuminated surface is > 0.5 m
- The reflector and its accessories contain small parts. Keep out of reach of children.
- The manufacturer/distributor of the device rejects all claims for damages and injuries, caused by improper installation or use.



Risk of electric shock!

Do not use if light sources are damaged.

