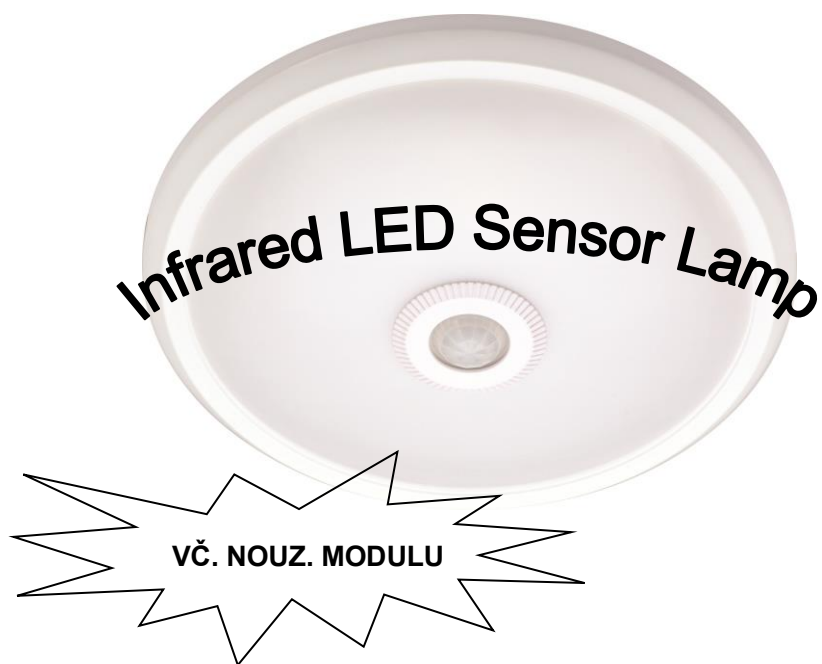


DARINA LED SA



Dovozce:

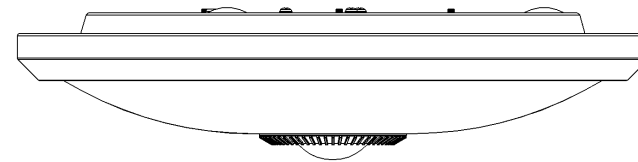


Fulgur, spol.s r.o., Svitavská 39, Brno 61400,
tel.: 545 197 213, fax: 545 197 211, www.fulgur.cz, info@fulgur.cz

Návod

Děkujeme, že jste si zakoupili toto LED svítidlo s pohybovým senzorem a nouzovým modulem

Svítidlo je vybaveno IR pohybovým senzorem. Jedná se o plně automatické úsporné svítidlo, které má navíc funkci svícení při výpadku el. sítě. Automaticky detekuje den i noc, sepne se pokud vstoupíte do jeho detekční zóny a při jejím opuštění se samo zhasne.



Technické parametry:

Vstupní napětí: 220-240V/AC

Frekvence: 50/60Hz

Rozsah detekce světla: <3-2000LUX

Čas sepnutí: Min.10sec ± 3sec

Max.3min ± 30sec

Výkon světelného zdroje: 12W (AC)
(800LM)

Výkon v nouzovém režimu: 1.2W (DC)
(65LM)

Detekční úhel senzoru: 360°

Detekční vzálenost: max.6m(<24°C)

Pracovní teplota: -20~+40°C

Pracovní vlhkost: <93%RH

Montážní výška: 2.2-4m

Akumulátor: 3.7V/1500mAH lithium battery

Rychlost sepnutí: 0.6-1.5m/s

Doba svícení v nouzovém režimu: 3 hod
(pokud jsou akumulátory plně nabité)

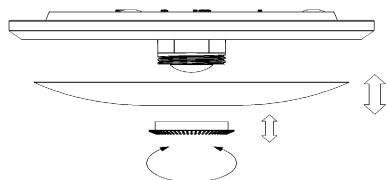
Popis funkce:

- Toto svítidlo se senzorem má nouzový modul. V případě výpadku el. sítě AC220-240V funguje pouze nouzový režim. Senzor v při výpadku el. sítě nefunguje. V nouzovém režimu může svítidlo svítit z akumulátoru až 3hod.
- Svítidlo samo detekuje den i noc: Při nastavení otočného ovladače do POZICE SLUNCE bude svítidlo svítit i při dením světle. V případě nastavení do POZICE MĚSÍC, bude svítit pouze ve tmě.
- Doba svícení lze nastavit pomocí otočného ovladače TIME. Při každé změně je potřeba počkat bez pohybu několik sekund, než svítidlo změnu zaznamená.
- Doba svícení lze nastavit podle požadavku v tomto rozmezí: minimální čas 10sec ± 3sec, a maximální čas 3min ± 30sec.

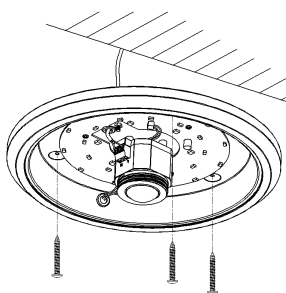
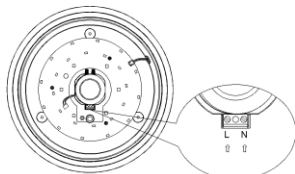
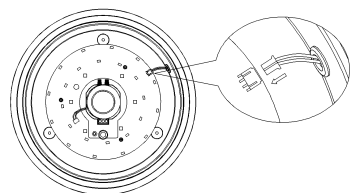


INSTALACE:

- Vypněte přívod proudu.
- Odšroubujte plastový kroužek, který drží stínítko a oba díly sejměte (obr.1)
- Opatrně odpojte konektor desky s LED čipy. Pomocí přiložených šroubů připevněte svítidlo ke stropu nebo stěně. (obr.2)
- Připojte přívodní napájecí kabel, následně připojte konektor desky s LED čipy.



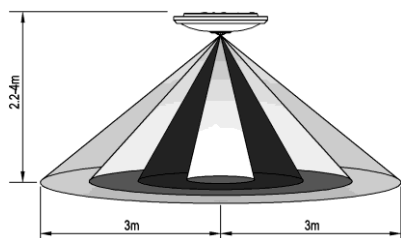
obr.1



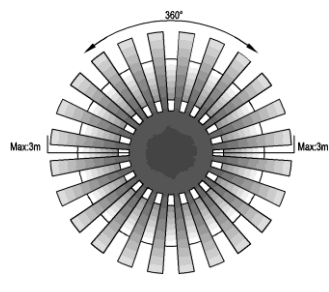
obr.2

Pozn.: Konektor akumulátoru připojte až po připojení přívodu proudu.

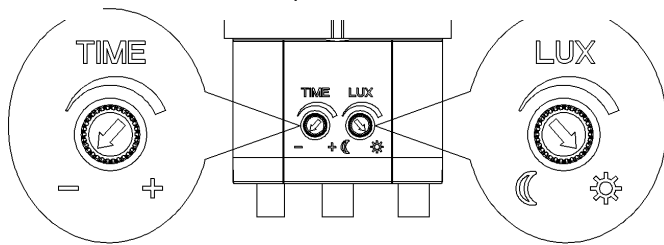
SENSOR INFORMACE:



Montážní výška: 2.2-4m



Detekční plocha: Max. 6m



- Zapněte přívod proudu; svítidlo zprvu nebude mít signál. Svítidlo je připraveno k provozu po cca 30sec. a rozsvítí se. Pokud dojde k pohybu v detekční zóně svítidla, svítidlo nezhasne. Svítidlo po $10\text{sec} \pm 3\text{sec}$ zhasne pouze v případě, pokud nebude v detekční zóně žádný pohyb.
- Ovladačem LUX nastavte intenzitu okolního světla, při které má se má svítidlo rozsvítit (minimum = Měsíc). Pokud bude hodnota okolního světla více než 3LUX, svítidlo se nerozsvítí. Pokud bude hodnota okolního světla méně než 3LUX (tma), svítidlo se rozsvítí.
- Pokud dojde v výpadku el. sítě, svítidlo se rozsvítí z vestavěného akumulátoru a bude nepřetržitě svítit až 3hod. Senzor v nouzovém režimu svítidla nefunguje!

Pozn.: Pro vyzkoušení svítidla při denním světle, otočte ovladač LUX do pozice Slunce  **Svítidlo se jinak nerozsvítí.**

Upozornění:

- Instalaci svítidla svěťte proškolenému elektrikáři;
- Svítidlo nemontujte na nestabilní povrch;
- Před sensor svítidla neumísťujte žádné předměty;
- Neinstalujte svítidlo na ventilátory, klimatizace, vytápění, apod.;
- Pokud se svítidlo chová jinak než je uvedeno v popisu Instalace, vypněte přívod proudu a zkontrolujte ho.

Možní problémy a jejich řešení:

- Svítidlo se nerozsvítí:
 - Zkontrolujte připojení přívodu proudu a zapojení konektoru desky s LED čipy.
 - Zkontrolujte zda jsou všechny součásti uvnitř svítidla řádně připevněny.
 - Zkontrolujte nastavení ovladače LUX viz. popis Instalace.
- Slabá citlivost senzoru:
 - Zkontrolujte zda není před svítidlem umístěný cizí objekt.
 - Zkontrolujte zda není svítidlo umístěno nad vytápění, klimatizaci, ventilator apod.
 - Zkontrolujte zda je pohyb v detekční zóně svítidla.
 - Zkontrolujte zda není svítidlo nainstalováno příliš vysoko.
 - Zkontrolujte zda není pohyb pod senzorem příliš rychlý.
- Svítidlo se nevypíná:
 - Zkontrolujte zda není pod svítidlem stále pohyb.
 - Na ovladači TIME nastavte kratší dobu svícení.