

NEBEZPEČENSTVO

Varovanie pred nebezpečenstvami, ktoré môžu spôsobiť materiálne škody pri nedodržaní pokynov.



UPOZORNENIE

Riziko zranenia spôsobeného pádom svetidla.

Pri nesprávnej montáži môžu časti svetidla spadnúť a spôsobiť zranenia a materiálne škody.

- X Montáž musí vykonať iba vyškolený elektrikár.
- X Montujte iba na strop vhodný pre montáž.
- X Používajte iba vhodné skrutky a hmoždinky.
- X Používajte iba dodané alebo iné vhodné upevňovacie prvky od výrobcu.
- X Namontujte všetky istiacie prvky.



VAROVANIE

Riziko úrazu elektrickým prúdom od živých častí. Pri nesprávnom zapojení môže kryt svetidla alebo laná niesť elektrické napätie a spôsobiť vážne zranenia.

- X Zapojenie nechajte vykonať iba elektrikárovi.
- X Svetidlo musí byť pripojené k sieti s ochranným vodičom.
- X Pripojte uzemňovací kábel namontovaný na držiacej doske k svorke ochranného vodiča.

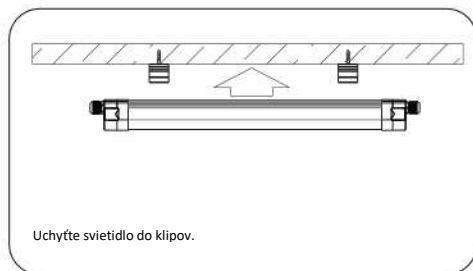
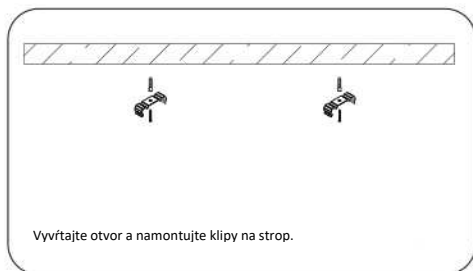
UPOZORNENIE

Materiálna škoda pri prekročení max. príkonu.

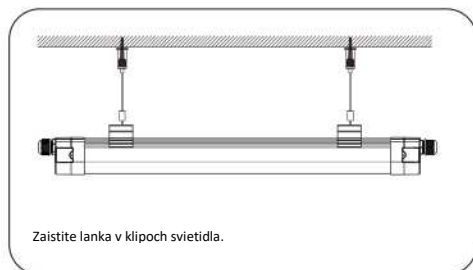
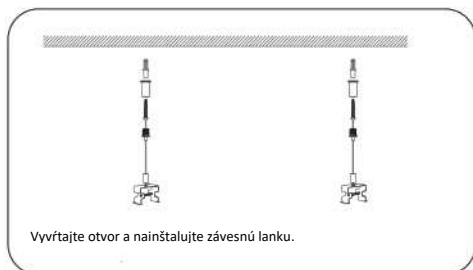
Poškodenie alebo zničenie svetidla.

- X Nereťazte viac ako šesť svetidiel.

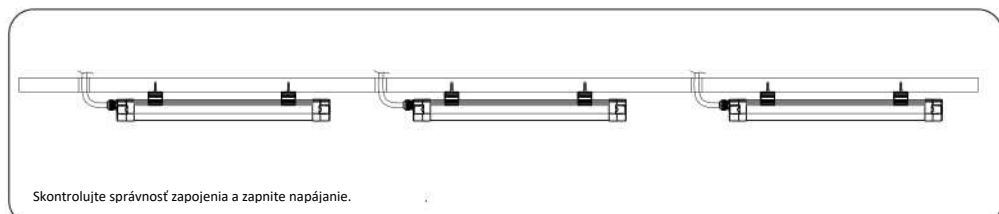
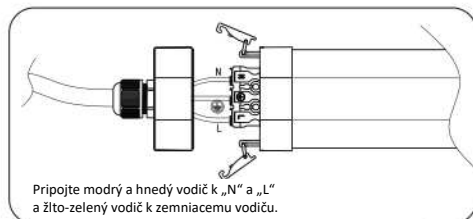
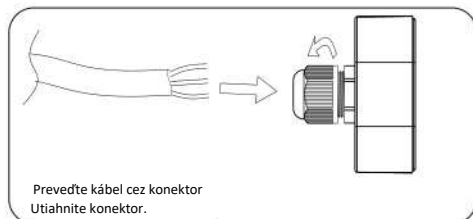
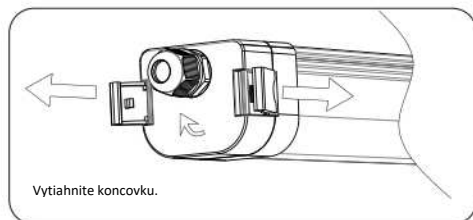
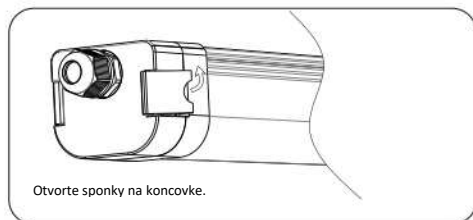
Povrchová montáž



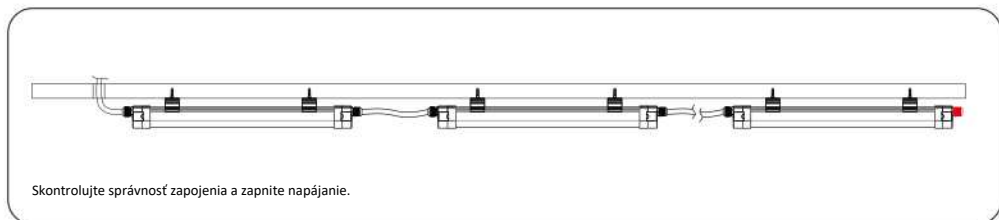
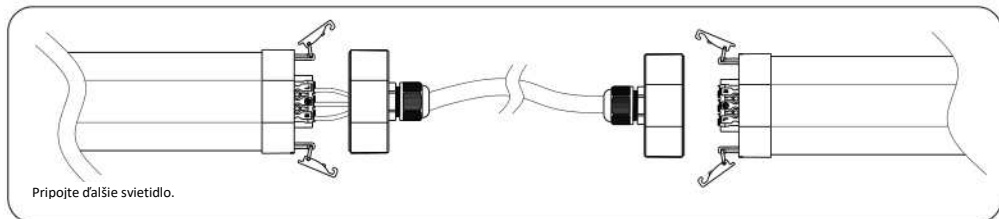
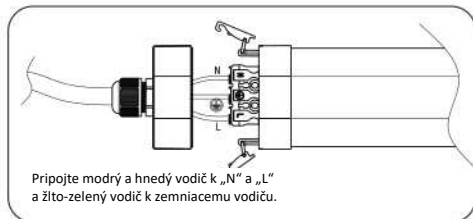
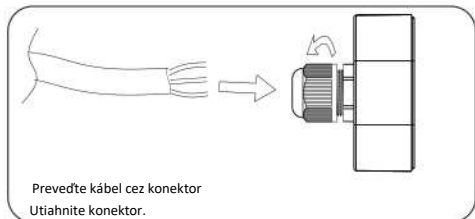
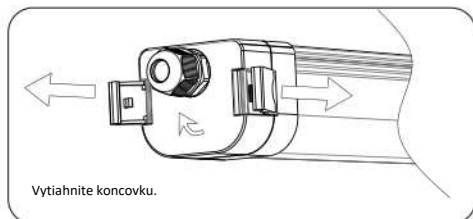
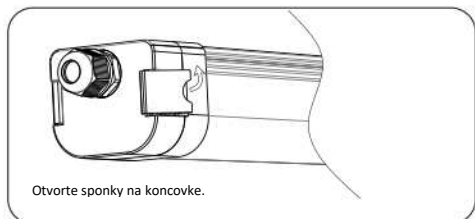
Závesná montáž



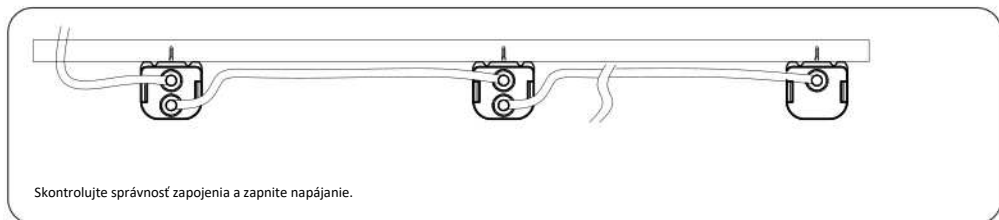
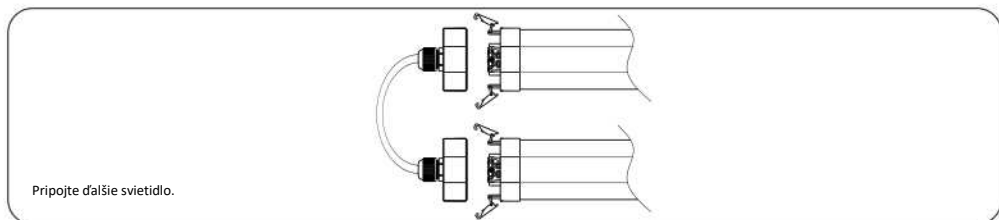
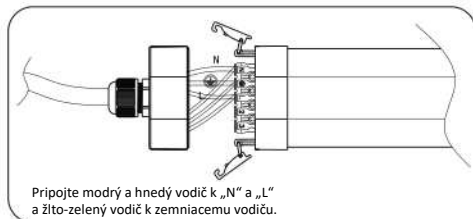
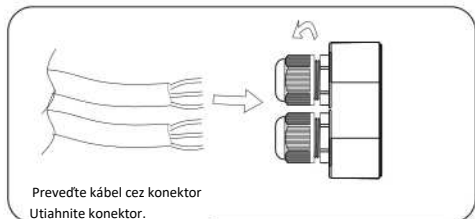
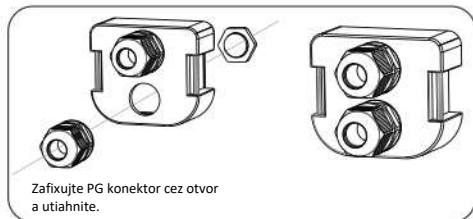
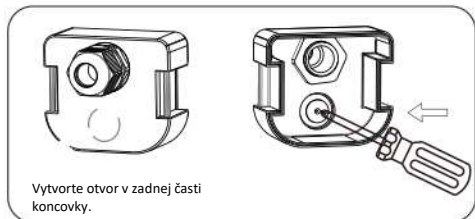
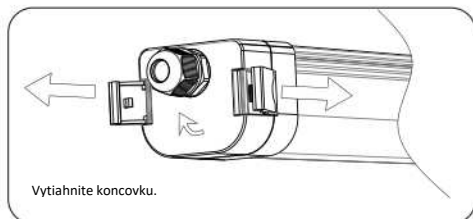
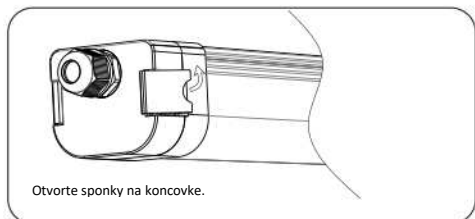
Zapojenie (štandardné)



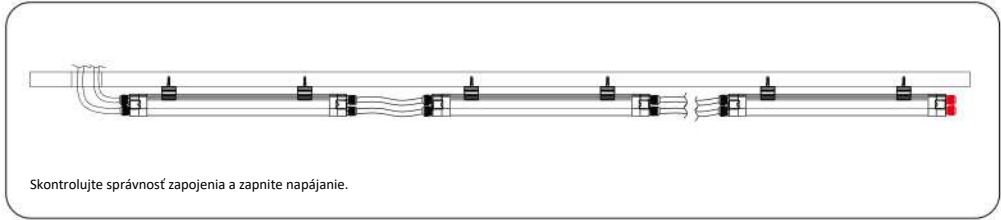
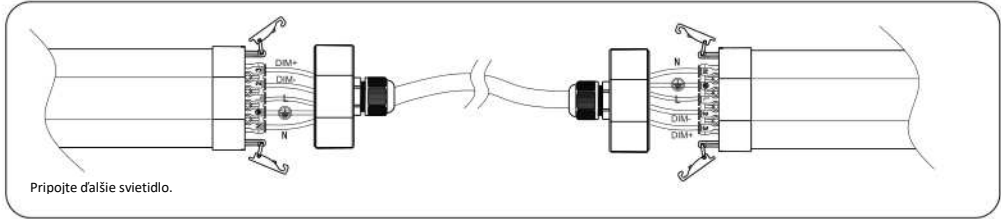
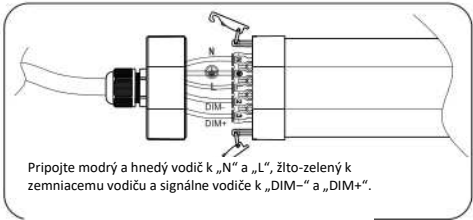
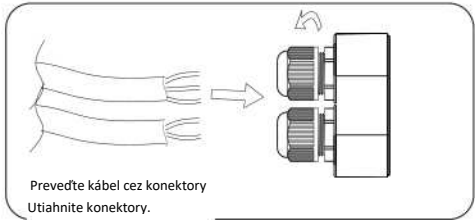
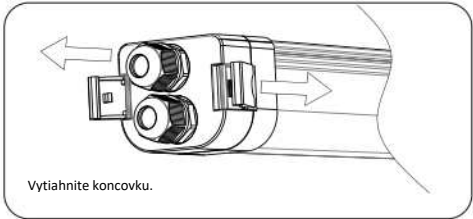
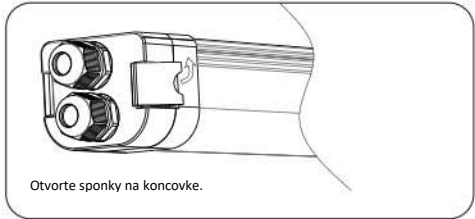
Zapojenie (priechodzie)



Zapojenie (dva káble z jedného konca)



Zapojenie (0/1–10 V stmievanie & DALI)

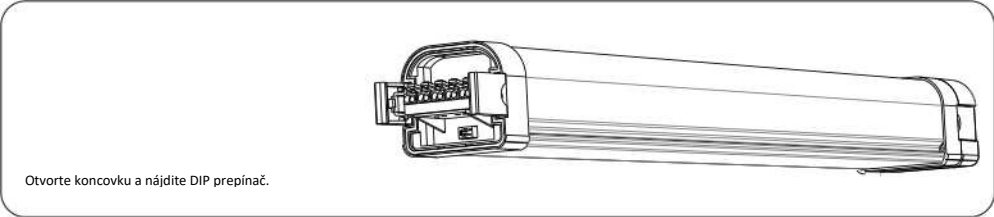
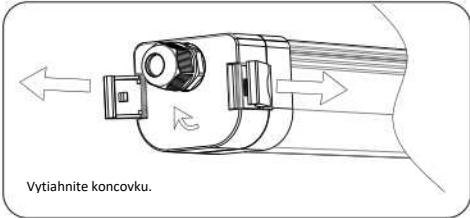
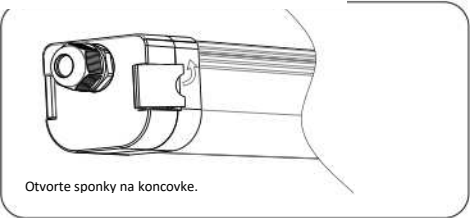


Kapacita zaťaženia

Model	Vnútrotný kábel: 3x1,5 mm ²		Vnútrotný kábel: 3x2,5 mm ²		Vnútrotný kábel: 5x2,5 mm ²	
	230V	110V	230V	110V	230V	110V
20W	120pcs	60pcs	240pcs	120pcs	720pcs	360pcs
40W	60pcs	30pcs	120pcs	60pcs	360pcs	180pcs
60W	40pcs	20pcs	80pcs	40pcs	240pcs	120pcs

Nastavenie DIP prepínača

Výberom kombinácie na DIP prepínači je možné svetidlo presne nastaviť na rôzny výkon a jas.



Nastaviteľný výkon

ON

1 2

	DIP 1	DIP 2	0.6M	1.2M	1.5m
ON	OFF	OFF	10W	20W	30W
	OFF	ON	14W	25W	40W
	ON	OFF	17W	30W	50W
	ON	ON	20W	40W	60W

Nastaviteľná CCT

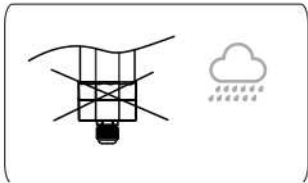
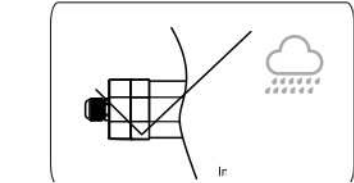
3000K

4500K

6000K

Upozornenie

Pre vonkajšiu montáž inštalujte svetidlo vodorovne (nie zvisle), aby sa zabránilo dlhodobému hromadeniu vody pri zástrčke svetidla, čo môže spôsobiť vniknutie vody.



Program činnosti senzora



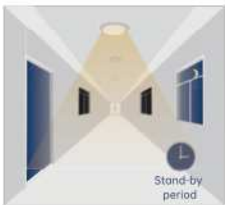
Pri dostatku denného svetla, aj pri pohybe, svetidlo OŠTÁVA VYPNUTÉ.



Pri nedostatku denného svetla, pri pohybe, svetidlo SA ZAPNE.



Prechod na čas pohotovosti – svetidlo udržiava aktuálnu intenzitu.



Stand-by perióda – udržiava iba 50 % aktuálnej intenzity.

Predvolené parametre senzora

- Citlivosť: 100 %
- Čas pohotovosti: 5 s
- Senzor denného svetla: vypnutý
- Čas stand-by: 0 min
- Úroveň stmievania: 10 %

Postup ovládania diaľkovým ovládačom

1. Tlačidlom ON/OFF zapnete svetlo.
2. Tlačidlom SCENE spustíte programovanie.
3. Zvoľte tlačidlo detekčnej plochy, ikona bliká na LCD displeji, použite +/- pre zmenu.
4. Rovnako nastavte ostatné funkčné tlačidlá: čas pohotovosti, stand-by stmievanie, čas stand-by a denný prah.

- 5. Dokončíte a odložte ovládač.
- * Ikona bliká 5 s, potom sa program uloží.

* Stlačenie stmí svetlo a vráti na 100 % – potvrdenie signálu.

2. PAMÄŤ A APLIKÁCIA

- @ 1. senzor
- 1. Tlačidlom ON/OFF zapnete svetlo.
- 2. Tlačidlom SCENE spustíte programovanie.
- 3. Tlačidlo START
- 4. Zvoľte tlačidlo detekčnej plochy, ikona bliká na LCD displeji, použite +/- pre zmenu.
- 5. Rovnako nastavte ostatné funkčné tlačidlá: čas pohotovosti, stand-by stmievanie, čas stand-by a denný prah.

- 6. Tlačidlo MEMORY
- 7. Tlačidlo APPLY
- @ ostatné senzory
- 1. Tlačidlom ON/OFF zapnete svetlo.
- 2. Tlačidlom SCENE spustíte programovanie.
- 3. Tlačidlo APPLY

3. MANUÁLNE STMIEVANIE

Režim ON/OFF

1. Tlačidlom ON/OFF zapnete svetlo.
2. Tlačidlom +/- stmievajte priamo (10 %–100 %).

Režim STMIEVANIE

1. Tlačidlom ON/OFF zapnete svetlo.
2. Tlačidlom SCENE spustíte programovanie.
3. Tlačidlo POWER
4. Tlačidlami +/- stmievajte – funguje iba v rozsahu 60 %–100 %; 50 % je jedna z úrovní stand-by stmievania.

* Hodnota na LCD displeji sa môže meniť 10 %–100 %.

ZOBRAZENIE DISPLEJA,
FUNKCIA PAMÄTE A APLIKÁCIE,
VOLITEĽNÉ SCÉNY

Prehľad funkcií tlačidiel

Tlačidlo	Funkcia	Popis funkcie
	ON/OFF	Zapne alebo vypne svetlo; prepína senzor do režimu ON/OFF.
	Auto	Vstúpi do SENZOROVÉHO REŽIMU a vykoná posledné nastavenie.
	Reset	Obnoví predvolený program; vstúpi do SENZOROVÉHO REŽIMU a spustí predvolený program.
Tlačidlá programovania funkcií		
	Scény	Uloží program (detekcia, čas pohotovosti, prah, stmievanie, stand-by) do scén a umožní rýchle použitie.
	Start	Spustí programovanie; ikona S na LCD začne blikať; po MEMORY zostáva svietiť.
	Pamäť	Uloží program do SCÉNY; ikona M svieti 3 s.
	Aplikovať	Odošle program (detekcia, čas pohotovosti, prah, stmievanie, stand-by) – senzor v SENZOROVOM REŽIME.
	Výška montáže	Nastavuje plochu/citlivosť detekcie podľa výšky inštalácie.
	Odoslať	Uloží a odošle posledné nastavenia parametrov (detekcia, čas pohotovosti, stmievanie, stand-by, prah, výkon, CCT, Daylight Harvesting, ON/OFF, Auto, Reset, výška, test).
	Detekčná plocha	Výber z možnosti: 25 %, 50 %, 75 % a 100 %.
	Denný prah	Výber: „---“ (vyp.), 2–400 lux (viacero úrovní), LEN (autom. učenie).
	Stand-by stmievanie	Úroveň: 10 %, 20 %, 30 % a 50 %.
	Čas pohotovosti	Možnosti: 5 s – 30 min (viacero krokov).
	Stand-by perióda	Možnosti: 0 s – 60 min a „---“ (nekonečno).
	CCT nastavenie	(Pre CCT senzory) Výber: 2700–6500K.
	Nastavenie jasů	Jas v oboch režimoch – min. 10 %, max. 100 %, krok 5 %.
	Rezervované	Rezervované pre budúce použitie.
	Daylight Harvesting	Aktivuje/deaktivuje úsporu denného svetla.
	Test	Testovanie – svetlo na 2 s, potom vypne.
	+	Vyšší parameter. Tip: POWER + „+“ → 100 %.
	-	Nižší parameter. Tip: POWER + „-“ → 10 %.

