



Falksan LS - POULIČNÍ OSVĚTLENÍ INSTALAČNÍ PRŮVODCE

ZÁKLADNÍ INFORMACE

Napětí	AC 100 – 240V
Pracovní prostředí	-40°C ~ +50°C

Verze	Nominální příkon W	Rozměr svítidla Mm	Hmotnost kg	Typ balení (jednotky / karton)	EPA m2
S	5 - 60	544 x 264 x 132mm	4.0 (±0.1) kg	1	0.172
M	80 - 100	609 x 264 x 132mm	4.4 (±0.1) kg	1	0.193
L	100 - 150	675 x 317 x 132mm	6.0 (±0.1) kg	1	0.257
XL	150 - 200	727 x 317 x 132mm	6.8 (±0.1) kg	1	0.277

Maximální počet svítidel podle jmenovitého proudu a charakteristiky jističe

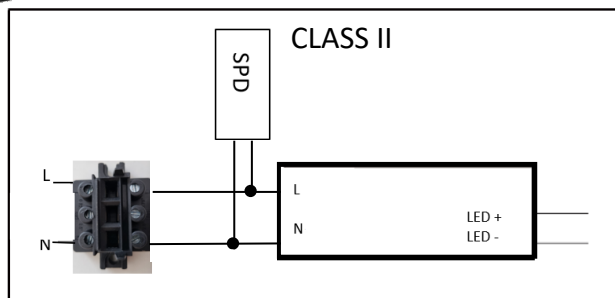
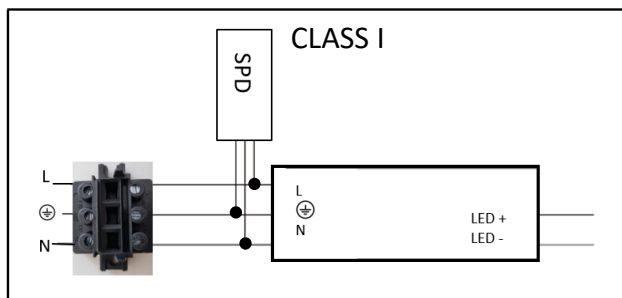
Jednotkový výkon svítidla (W)	Jistič 10A				Jistič 16A				Jistič 20A			
	B	C	D	B, C, D iCT+ iTL+	B	C	D	B, C, D iCT+ iTL+	B	C	D	B, C, D iCT+ iTL+
10	15	30	48	-	22	44	69	-	32	63	98	-
30	11	24	38	57	17	34	54	90	25	49	77	110
50	8	17	27	41	12	25	39	66	18	35	56	83
75	4	11	17	28	7	15	25	44	11	21	36	55
150	-	5	9	13	2	7	12	22	4	9	18	28

Varování!!

Při instalaci svítidel na kompozitní stožáry je bezpodmínečně nutné svítidlo uzemnit o připojení ZŽ vodiče ke střední svorce u odpojovače uvnitř svítidla. V případě jakéhokoli problému v této záležitosti se obraťte na výrobce. Montážní průměr

60mm

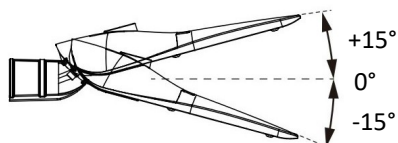
Před instalací se ujistěte, že jste odpojili napájení



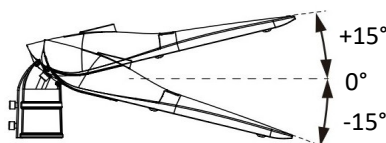


Falksan LS - POULIČNÍ OSVĚTLENÍ INSTALAČNÍ PRŮVODCE

Nastavitelný úhel sklonu: $\pm 0-5-10-15^\circ$



Horizontální uchycení 48-60mm



Vertikální uchycení 48-60mm



Držák

Ø 60mm / 2,36"

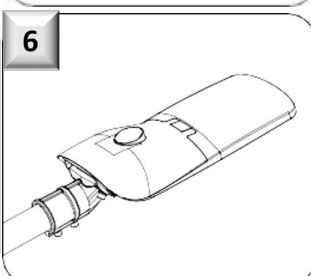
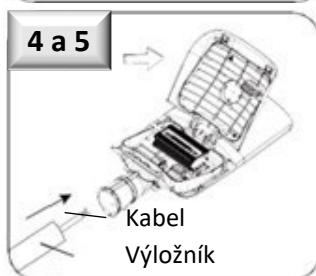
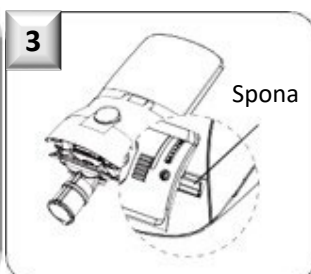
Ø 80mm / 3,15"

NÁVOD K INSTALACI A PŘIPOJENÍ

- Krok 1:** Otevřete obal a zkontrolujte produkt. V případě jakéhokoliv poškození nás kontaktujte.
- Krok 2:** Upevněte držák na svítidlo pomocí dodaných šroubů a nastavte držák do požadovaného úhlu sklonu.
Doporučený točivý moment: $17\text{Nm} \pm 1\text{Nm}$.
- Krok 3:** Otevřete spony a vložte stožár nebo výložník do držáku svítidla. Následně protáhněte přívodní kabel do svítidla průchodkou M16 a poté ji utáhněte.
- Krok 4:** Připojte kabel k odpojovači a ujistěte se, že je kabel správně připojen. Hnědá – fáze, Modrá – nula, Žlutozelená – zemění.
- Krok 5:** Upevněte svítidlo na stožár nebo výložník pomocí dodaných šroubů.
Doporučený točivý moment: $17\text{Nm} \pm 1\text{Nm}$.
- Krok 6:** Zavřete kryt svítidla pomocí spon. Zapněte napětí a zkontrolujte, zda svítidlo funguje správně.

UPOZORNĚNÍ

- Instalaci a údržbu směřují provádět pouze osoby s odbornou kvalifikací.
- Ujistěte se, že je držák dostatečně pevný a šrouby utažené.
- Zemní vodič musí být bezpečně připojen.
- Ujistěte se, že svítidlo pracuje se správným vstupním napětím.
- Před údržbou vypněte napájení svítidla.
- K čištění zařízení nepoužívejte chemikálie ani korozivní čisticí prostředky.
- Pokud je kabel svítidla poškozen, musí být vyměněn výhradně kvalifikovanou osobou.





Falksan LS - POULIČNÍ OSVĚTLENÍ INSTALAČNÍ PRŮVODCE

POPIS SVÍTIDLA

