



LED

Bezpečnostné pokyny

Všeobecné bezpečnostné pokyny

- Montáž, uvedenie do činnosti a údržbu môžu robiť iba kvalifikovaní elektrikári.
- Nikdy nepracujte na svietidle pod napätím. Nebezpečenstvo smrteľného úrazu elektrickým prúdom!
- Elektrické pripojenie musí byť urobené správne, podľa všetkých platných noriem a iných národných a medzinárodných bezpečnostných predpisov a predpisov pre prevenciu úrazov.
- Dodržujte bezpečnostné pokyny a montážny návod, ten si odložte.
- Za škody spôsobené nesprávnym používaním výrobca neručí.
- V prípade opráv používajte iba originálne diely.
- Zaisťte nosnosť stropu a upevňovacích prvkov.
- Svietidlo je určené výhradne na použitie v interiéri a pri okolitých teplotách do 25 °C, ak nie je na etikete svietidla uvedené inak.

Používanie svietidla

- Neobvyklé tmavé miesta môžu upozorňovať na čiastočný výpadok LED. Svietidlá pravidelne kontrolujte a poškodené svietidlá vymeňte.
- Prekročenie prípustnej okolitej teploty znižuje životnosť svietidla, v extrémnom prípade hrozí predčasný výpadok.
- Treba zabrániť zaroseniu svietidla.
- Akékoľvek mechanické zaťaženie LED dosiek je neprípustné.
- LED sa môžu poškodiť elektrostatickým výbojom (ESD), až do úplného výpadku. Vždy treba zabrániť priamemu kontaktu.
- V závislosti od koncentrácie môžu chemikálie napádať LED moduly a spôsobiť zníženie svetelného toku, kolísanie farby svetla, príp. úplný výpadok. Priamemu kontaktu s kyselinami, hydroxidmi, rozpúšťadlami, prchavými organickými zlúčeninami, príp. olejmi, treba vždy zabrániť. Aby sa zabránilo škodám spôsobeným exhaláciami, treba zaisťiť dostatočné vetranie.
- Aby ste zabránili problémom s elektromagnetickou kompatibilitou, nevedzte prechádzajúcu kabeláž bezprostredne pozdĺž kabeláže svietidla.
- Ovládacie vstupy stmievateľných svietidiel pripojte bežnými káblami vhodnými pre sieťové napätie.

Zmeny na našich produktoch

Zmena, prepracovanie, preoznačenie produktov môže negatívne ovplyvniť ich technické vlastnosti, zničiť ich a následkom toho prípadne spôsobiť ďalšie škody na iných objektoch. Za škody spôsobené takýmito zmenami výrobca nepreberá zodpovednosť.

▽+ IP5x - nevodivý prach

▽+ IP6x - vodivý a nevodivý prach

Inštrukcie na čistenie svietidiel:	Vypnutie, prerušenie prívodu prúdu k svietidlu	Očistenie svietidla zvonku	Vybratie optiky	Očistenie svietidla zvnútra	Namontovanie optiky späť	Funkčný test

Inštrukcie na údržbu a likvidáciu LED svietidiel:	Vypnutie, prerušenie prívodu prúdu k svietidlu	Vyberte batériu na likvidáciu	Vyberte ovládacie zariadenie na likvidáciu	Vyberte LED diódu na likvidáciu	Demontáž svietidla na likvidáciu*	Odovzdanie materiálu na zberné miesto na likvidáciu WEEE
*V záujme ochrany životného prostredia oddel'te všetky materiály na recykláciu.						

Informácie o zameniteľnosti komponentov:	Nevymeniteľný zdroj svetla	Nevymeniteľné ovládacie zariadenie	
*V prípade výnimiek si pozrite návod na montáž svietidla, kde sú uvedené demontované komponenty.			