

# LED Bezpečnostní pokyny

CZ

## Všeobecné bezpečnostní pokyny

- Montáž, uvedení do provozu a údržbu smí provádět výhradně kvalifikovaní elektrikáři.
- Nikdy nepracujte na svítidle pod napětím. Nebezpečí smrtelného úrazu elektrickým proudem!
- Elektrické připojení musí být provedeno řádně, podle všech platných norem a jiných národních a mezinárodních bezpečnostních předpisů a předpisů pro prevenci úrazů.
- Poškozená svítidla se nesmí používat.
- Dodržujte a uchovávejte si bezpečnostní pokyny a montážní návod
- Za škody způsobené nesprávným používáním výrobce neručí.
- V případě oprav používejte pouze originální díly.
- Zajistěte únosnost stropu a upevňovacích prvků.
- Svítidlo je vhodné výhradně pro použití v interiérech a při okolní teplotě do 25 °C, není-li na etiketě svítidla uvedeno jinak.

## Provoz svítidla

- Neobvyklá tmavá místa mohou upozorňovat na částečný výpadek LED.

Pravidelně kontrolujte a dotčená svítidla vyměňte. Světelný zdroj (LED) tohoto svítidla nesmí vyměňovat nebo nahrazovat sám uživatel.

- Překročení přípustné okolní teploty snižuje životnost svítidla, v extrémním případě hrozí předčasný výpadek.
- Je třeba zabránit orosení svítidla.
- Jakékoliv mechanické zatížení LED desek je nepřipustné.
- LED se mohou poškodit elektrostatickým výbojem (ESD), až do úplného výpadku. Vždy je třeba zabránit přímému kontaktu.
- V závislosti na koncentraci mohou chemikálie napadat LED moduly a vést k následným škodám na jiných objektech. Za škody ke snížení světelného toku, kolísání barvy světla, příp. k úplnému výpadku. Přímý kontakt s kyselinami, louhy, rozpouštědly, těkavými organickými sloučeninami, příp. oleji je třeba vždy vyloučit. Aby se zabránilo škodám způsobeným exhalací, je třeba zajistit dostatečné větrání a odvětrání.
- Abyste zabránili problémům s elektromagnetickou kompatibilitou, nevedte průchozí kabeláž bezprostředně podél kabeláže svítidla.
- Ovládací vstupy stmívatelných svítidel připojte běžnými kabely vhodnými pro síťové napětí.

## Manipulace s našimi výrobky je nepřipustná

Úprava, předělání nebo změna označení výrobků, jakož i jejich obalů, je nepřipustná a porušuje kromě jiného naše práva na registrovanou ochrannou známku. Takové modifikace mohou mít negativní vliv na technické vlastnosti našich výrobků, mohou je zničit a způsobit možné následné škody na jiných objektech. Za škody způsobené takovými úpravami nenese výrobce v žádném případě odpovědnost.

- ▽ + IP5x - nevodivý prach
- ▽ + IP6x - vodivý a nevodivý prach

Očištění svítidla	Instrukce pro čištění svítidel:					
	Vypnutí, přerušení přívodu proudu ke svítidlu	Očištění svítidla zvenku	Sundání optiky	Očištění svítidla zevnitř	Namontování optiky zpět	Provedení funkčního testu

Instrukce pro konec životnosti a likvidaci komponent:	Vypnutí, přerušení přívodu proudu ke svítidlu	Vyjmutí světelného zdroje k likvidaci	Vyjmutí baterie k likvidaci	Vyjmutí světelného zdroje k likvidaci	Odevzdání materiálu na sběrné místo k likvidaci WEEE

Výměna starého nebo nefunkčního světelného zdroje	Instrukce pro údržbu svítidel:					
	Vypnutí, přerušení přívodu proudu ke svítidlu	Sundání optiky	Vyjmutí starého světelného zdroje a odevzdání na sběrné místo k recyklaci	Nasazení nového světelného zdroje do objímky	Namontování optiky zpět	Provedení funkčního testu

# T5/T8/TC Bezpečnostní pokyny

CZ

## Všeobecné bezpečnostní pokyny

- Montáž, uvedení do provozu a údržbu smí provádět výhradně kvalifikovaní elektrikáři.
- Bezpečnost svítidla je zaručena pouze při řádné instalaci a údržbě, jakož i při používání v souladu s určením. V případě úpravy svítidla nebo používání v rozporu s určením hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem se smrtelnými následky nebo zkrat a nebezpečí požáru.
- Elektrické připojení musí být provedeno řádně, podle všech platných norem a jiných národních a mezinárodních bezpečnostních předpisů a předpisů pro prevenci úrazů.
- Montážní návod je třeba si nutně přečíst před používáním svítidla a pak uschovat.
- Dodatečnými úpravami svítidel nebo nesprávným použitím odpovědnost výrobce zaniká.
- Za škody způsobené nesprávným používáním výrobce neručí.
- V případě oprav používejte pouze originální díly.
- Používejte pouze schválené světelné zdroje podle typového štítku.
- Zajistěte únosnost stropu a upevňovacích prvků.
- Svítidlo je vhodné výhradně pro použití v interiérech a okolní teplotu do 25 °C.

## Provoz svítidla

- V případě svítidla s vícero světelnými zdroji Coolspot (= pozice na potisku) nasměrujte tyto jedním směrem.
- V případě vertikální nástěnné montáže světelných zdrojů Coolspot (= pozice na potisku) je nasměrujte směrem dolů.
- Je třeba nutně dodržovat specifikace výrobce světelných zdrojů.
- Výměnu světelných zdrojů provádějte ihned po skončení jejich životnosti.
- Zamezte vzniku přepětí na elektronických předřadnicích např. nesouměrným zatížením.
- Deaktivaci zdrojů světla neprovádějte vyšroubováním světelného zdroje v objímkách, nýbrž vypnutím svítidla.
- Abyste zabránili problémům s elektromagnetickou kompatibilitou, nevedte průchozí kabeláž bezprostředně podél kabeláže svítidla.
- Ovládací vstupy stmívatelných svítidel připojte běžnými kabely vhodnými pro síťové napětí.

## Provoz stmívatelného svítidla

- Světelné zdroje ve stmívatelných svítidlech nechte nejdříve vypálit 100 hodin při výkonu na 100%.

## Technické změny vyhrazeny.

Jakékoliv manipulace s našimi výrobky či s jejich obalem, jako je například

úprava, předělání nebo změna označení, je nepřipustná a kromě jiného porušuje naše práva na registrovanou ochrannou známku. Takové modifikace mohou mít negativní vliv na technické vlastnosti našich výrobků, mohou je zničit a způsobit možné následné škody na jiných objektech. Za škody způsobené takovými úpravami nenese výrobce v žádném případě odpovědnost.

- ▽ + IP5x - nevodivý prach
- ▽ + IP6x - vodivý a nevodivý prach