

# NÁVOD K POUŽITÍ

**Toto je univerzální návod k použití platný pro všechna svítidla od společnosti VM light s.r.o.**

- před instalací výrobku je nutné pečlivě přečíst montážní návod a návod k použití
- při instalaci a provozu svítidel je nezbytné řídit se Obecnými technickými požadavky společnosti VM light s.r.o. (viz. [www.vmlight.cz](http://www.vmlight.cz))
- instalace, pravidelná údržba a opravy musí být provedeny dle platných předpisů a odpovídajících norem ČSN EN a dle montážního návodu
- údržbu svítidla může provádět pouze osoba s platnou kvalifikací dle vyhlášky 194/2022 Sb.
- před instalací, demontáží nebo údržbou je třeba odpojit svítidlo od přívodu elektrické energie
- je přísně zakázáno dotýkat se LED čipů
- výrobce nenese zodpovědnost za neodborné zásahy, úpravy svítidla, nesprávnou montáž a provoz
- vždy je třeba dbát na správné zapojení jednotlivých vodičů
- svítidlo je nutné provozovat v rozsahu a podmínkách stanovených výrobcem
- je třeba pravidelně kontrolovat, zda nedošlo k poškození svítidla nebo přírodních kabelů
- v případě poškození svítidla nebo přírodního kabelu a jeho izolace je nutné svítidlo odpojit od přívodu elektrické energie
- je zakázáno dotýkat se svítidla, je-li zapnuté nebo zahřáté
- opravy svítidla může provádět pouze odborná firma pověřená výrobcem nebo výrobce
- svítidla s DALI/DSI napáječem mohou být pod napětím, i když nesvíí (stand-by mód)
- svítidla jsou osazena UV stabilními plasty. Přesto i tyto plasty během dlouhodobého používání mohou mírně změnit své původní zabarvení. Výrobce nenese odpovědnost za toto přirozené zbarvení plastů v důsledku dlouhodobého používání.
- u svítidel se během běžného provozu snižuje světelný tok v důsledku přirozeného stárnutí LED zdroje a mění se teplota chromatičnosti  
Na tyto změny se nevztahuje záruka.
- na tmavé skvrny na LED modulu, které jsou výsledkem stárnutí jednotlivých LED čipů, se vztahuje záruka, pokud se jedná o více než 1/8 všech LED čipů na svítidle. Dle metodiky LM80 nelze zajistit stoprocentní funkčnost a jednotný svit všech LED čipů po celou dobu životnosti svítidla.
- záruka se nevztahuje na elektronické závady LED napáječů, pokud jejich počet nepřekročí standardní poruchovost 0,1%/1000 provozních hodin
- záruka se vztahuje na produkty používané do maximální povolené teploty okolí, uvedené na štítku svítidla
- svítidlo i jeho jednotlivé komponenty musí být řádně udržovány a pravidelně čištěny
- čištění svítidla lze provádět pouze po odpojení svítidla od přívodu elektrické energie
- je doporučeno čistit svítidlo měkkým hadříkem, mírně navlhčeným čistou vodou nebo mýdlovým roztokem
- při čištění svítidla je zakázáno používat ostré nebo abrazivní předměty, koncentrované roztoky čistících prostředků nebo chemické látky