

NÁVOD NA POUŽITIE SVIETIDIEL



Dôležité upozornenie :

- prípadné nečistoty čistiť len pri vypnutom svietidle a používajte prostriedok, ktorý nepoškodiť vzhľad a funkciu svietidla
- údržba a opravy musia byť prevedené v súlade s bezpečnostnými normami, montáž zverte odbornej firme
- výrobca neručí za škody a závady vzniknuté v dôsledku neodborného použitia svietidla
- svietidlo označené symbolom F sú určené k montáži na normálne horľavý podklad podľa príslušnej elektrotechnickej normy
- všetky elektrické spoje musia byť riadne upevnené, svietidlo dobre upevnite ku podložke, plastové a sklenené časti upevnite len jemne rukou, bez použitia nástrojov
- nenamáhajte vodiče tiahom a nemáhajte ich mechanicky, použijte len diely, ktoré sú súčasťou dodávky
- výrobok je označený značkou zhody

Poučenie pre užívateľa :

- svietidlo určené na pevne uchytenie na strop, stenu apod. môže inštalovať a opravovať iba osoba odborne spôsobilá, inak konáte na vlastnú zodpovednosť a hrozí nebezpečenstvo úrazu ELEKTRICKÝM PRÚDOM !!! Napätie je 230/240 V!
- svietidlo sa nemôžu dotýkať žiadne, najmä horľavé, predmety, svietidlo sa nesmie nijako prikrývať, u halogenových svietidel nedopustiť nijaké znečisťenie svietidla mastnotou alebo tukom, nedotýkajte sa holou rukou halogenových žiaroviek
- vzdialenosť medzi nekrytými žiarovkami musí byť u všetkých svietidel od priamo nasvetenej plochy minimálne 0,3 m, pokiaľ nie je uvedené výrobcom inak
- do svietidla je možné použiť iba svetelný zdroj s maximálnym príkonom označeným na svietidle
- pri výmene žiarovky alebo v prípade iného zásahu na svietidle sa musí vždy odpojiť prívod zo zásuvky alebo napäťový istič
- neužívajte svietidlá vo vlnkom a mokrom prostredí (vana, sprcha, apod.)
- pri zistení závady na svietidle odpojte prívodnú šnúru zo zásuvky alebo vypnite napäťový istič a do odstránenia závady svietidlo neužívajte
- svietidlo zapájajte podľa platných predpisov pre svietidla prvej a druhej triedy
- vhodnosť použitia svietidla v danom prostredí a na daný podklad určuje projektant alebo revízny technik
- v blízkosti svietidel neumiestňujte žiadne zdroje vodných par (zvlhčovač, vařič, apod.)
- v prípade, že je vo svietidle svetelný zdroj (žiarovka, žiarivka, ...), jedná sa vždy o skušobný kus, slúžiaci len čo do overenia funkčnosti svietidla a ktorý preto nepodlieha reklamácii - odporúčame kúpiť iný, trvalý svetelný zdroj a takto vo svietidle užívať
- neužívajte svietidlo s poškodeným (popraskaným) ochranným sklom, niektoré časti svietidel môžu byť horúce, predídeť úrazu popálením
- plastové obaly svietidla držte mimo dosah detí, nie sú to hračky a hrozí nebezpečenstvo udusení
- svietidlo nie je hračka, jedná sa o dekoračný predmet
- odskúšajte správnosť zapojenia svietidla pred uvedením svietidla do prevádzky
- Cistenie svietidla**
- pred začiatkom čistenia odpojte prívodný kabel zo zásuvky, u pevne inštalovaných svietidel odpojte príslušný napäťový istič
- svietidlo nečistíte drsnými a ostrými predmetmi, odporúča sa čistiť handičkou mierne navlhčenou v čistej vode
- Prívodný kábel musí byť vždy zvedený do svorkovnice. Prepájajte len káble rovnakého označenia resp. farby !!! Pokiaľ je treba, svietidlo uzemnite na ochrannú svorku (tr I.) !

Návod k použití svítidel

Dôležitá upozornenie :

- používajte svietidlo pouze do výšky maximálneho príkonu označenému na svietidle
- pripadné nečistoty čistte pouze pri vypnutom svietidle a užívajte prostriedok, ktorý nepoškodí vzhľad a funkciu svietidla
- údržba a opravy musí byť provedená v souladu s bezpečnostnými normami
- montáž svérite odborné firmám
- výrobce neručí za škody a závady vzniklé v dôsledku neodborného použitia svietidla
- svietidlo označené symbolom F sú určené k montáži na horľavých podkladoch dle príslušnej elektrotechnickej normy
- všetky elektrické spoje musí byť riadne upevnené
- výrobok je označený značkou zhody
- Poučení pro uživatele :**
- svítidlo pevně uchycaná na strop, stěnu apod. smí instalovat a opravovat jen osoba s platným průkazem způsobilosti, jinak koná na vlastní nebezpečí a hrozí jí nebezpečí úrazu ELEKTRICKÝM PROUDEM !!!
- svítidlo se nesmí dotýkat žádného, zejména hořlavého, předměta a svítidla se nesmí nicím přikrývat, u halogenových svítidel nepřipusťte jakékoli znečistění svítidla mastnotou či tukem
- vzdálenost mezi sklem nekryté žárovky musí být u všech svítidel od přímo nasvícené plochy minimálně 0,3 m, pokud není uvedeno jinak.
- do svítidla použijte vždy světelné zdroje s maximálním příkonem označeným na svítidle
- při výměně žárovky nebo jiném zásahu na svítidle, odpojte vždy přívod ze zásuvky nebo vypněte jistič.
- při zajištění závady na svítidle odpojte přívodní šnúru ze zásuvky nebo vypněte jistič
- svítidlo připojujte dle platných předpisů pro svítidla první a druhé třídy
- vhodnost použití svítidel v daném prostředí a na daný podklad určuje projektant nebo revízny technik
- v blízkosti svítidel neumíšťujte žádné zdroje vodních par (zvlhčovač, vařič, apod.)
- je-li ve svítidle světelný zdroj (žárovka), jedná se vždy o zkušební kus, sloužící pouze k ověření funkčnosti svítidla a který proto nepodléhá reklamaci - doporučujeme samostatně pojíždění jiného, trvalejšího světelného zdroje a ten ve svítidle užívat

Cistení svítidel

- pred začiatkom čistenia odpojte prívodný šnúru ze zásuvky, u pevne inštalovaného svítidla vypněte príslušný jistič
- svítidla nečistíste drsnými a ostrými postředky, doporučuje se čistiť mírně navlhčeným hadříkem v čisté vodě

Zapojení elektrických prívodných vodičů

- u svítidel trídy I. odpovídá propojení vodičů následujúcemu označeniu

	barva	symbol
proudový vodič fáze	hnedý,černý	L
nulový vodič	modrý	N
zemnící vodič	zelenožlutý	

- u svítidel trídy II. odpovídá propojení vodičů následujúcimu označeniu

	barva	symbol
proudový vodič fáze	hnedý,černý	L
nulový vodič	modrý	N

Přívodní vodiče musí být vždy svedeny do svorkovnice. Propojujte pouze kably stejného označení resp. barvy !!! Pokud je třeba, svítidlo uzemněte na ochrannou svorku (tr I.) !

Zapájanie elektrických prívodných kálov :

- označenie u svietidiel trieda I.

	farba
prúdový kábel /fáza/	hnedý,čierny
nulový vodič	modrý
zemniaci kábel	zelenožltý

symbol
L
N

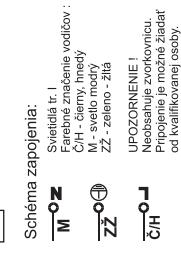
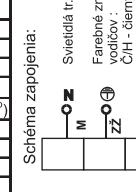
- označenie u svietidiel trieda II.

	farba
prúdový kábel /fáza/	hnedý,čierny
nulový vodič	modrý

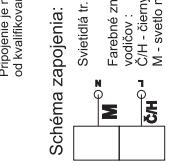
symbol
L
N

Upozornenie : Akékoľvek konanie alebo činnosť so svietidlom, ktoré sú v rozporu s predmetom jeho užitia (ako svietidlo) NIE JE povolené a je to dôvod pre neuznanie reklamácie alebo neuznanie spôsobených škod.

IP	Ochrana pred škodlivými účinkami vody
X0	nechránené
X1	ochrana proti zvisle dopadajúcej vode
X2	ochrana pred súkromnou vodou (15 °)
X3	ochrana pred kroplením vodu - dôzdam (60 °)
X4	ochrana pred striekajúcou vodou
X5	ochrana pred tryskajúcou vodou
X6	ochrana pred intenzívno tryskajúcou vodou
X7	ochrana pred dočasným ponorením
X8	ochrana pred trvalým ponorením



IP	Ochrana pred vniknutím pevných cudzích telies	Ochrana pred dotykom nebezpečných častí
0X	nechránené	nechránené
1X	o priemere 50 mm	spakrucky
2X	o priemere 12,5 mm	prstom
3X	o priemere 2,5 mm	nástrojom
4X	o priemere 1,0 mm	drôtom
5X	chránené proti prachu	drôtom
6X	prachotesné	drôtom



Upozornení : Jakékoliv konání nebo činnost se svítidlem, které jsou v rozporu s předmětem jeho užití (jako svítidlo) NENÍ povoleno a je důvodem pro neuznaní reklamací či způsobených škod.

Návod k montáži

Nechejte se instruovat odbornými pracovníky v prodejně svítidel

Závesná a lustrová svítidla

- vyjměte kostru svítidla z obalu a zavěste na připravený hák

- přívod vodiče připojte ke svorkovnici, respektujte připojení na ochrannou svorku

- pomocí kroužku nebo pružin na objímce upevněte skla a našroubujte žárovky

- na svítidlech se stahovacím mechanismem (rollo) nastavte brzdu mechanismu na horní krytce pomocí motýlkového šroubu

Stolní svítidla dekorativní

- po vyjmutí svítidla z obalu jej zkontrolujte

- pomocí kroužku nebo pružin na objímce upevněte skla a našroubujte žárovky

- vidličky šnury vstříme do zásuvkové zástrčky a zapněte vypínač na svítidle nebo na šnůře

- plastové kloubu na svítidle jemně dotáhněte nejlépe mincemi nebo odpovídajícím šroubovákem

Stropnice a nástěnní

- před montáží sundejte sklo uchycené šroubkami, háčky či pružinami na přívodní vodiče

- natáhněte ochranné bužírky

- spodní část svítidla připevněte pomocí šroubů do připravených otvorů na podložku

- do svorek na objímce připojte přívodní vodič, respektujte připojení na ochrannou svorku našroubujte žárovky a svítidlo zkompletujte

Venkovní svítidla

- připojte pomocí svorkovnice k přívodnímu vodiči, respektujte připojení na ochrannou svorku

- svítidlo přišroubujte na podložku, zašroubujte žárovku a upevněte ochranné kryty

- svítidlo zkompletujte a odzkušejte

Stojanová svítidla venkovní

- připojte pomocí svorkovnice k přívodnímu vodiči, respektujte připojení na ochrannou svorku

- svítidlo přišroubujte na podložku, zašroubujte žárovku a upevněte ochranné kryty

- svítidlo zkompletujte a odzkušejte

Stropní a nástěnná svítidla dekorativní

- svítidlo vybalte a upevněte přichytu na podložku ke svorkovnici připojte přívodní vodiče, respektujte připojení na ochrannou svorku

- krytku s kostrou svítidla přišroubujte na úchytku

- pomocí kroužku nebo pružiny na objímce upevněte skla a našroubujte žárovky

- svítidlo bez úchytky se upevněte na stěnu přímo přes montážní otvory

- u svítidel s plastovými kloubami jemně dotáhněte kloubu rukou, vhodným šroubovákem nebo minci

