

SVÍTIDLO PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ PSE 04 VESNA

Svítidlo Vesna



Základní informace

Parková svítidla **VESNA** jsou určena pro osvětlování pěších komunikací, parkových cest a veřejných prostranství. Díky svému designu se výborně hodí do městského prostředí.

Uzavřený optický blok svítidla s vysokým stupněm krytí, zaručuje dlouhodobé zachování počátečních světelně-technických parametrů.

Technický popis

Základní nosná část svítidla je zhotovena z ocelového plechu, s práškovou povrchovou úpravou. K této části je přitmeleno parabolické zrcadlo s držákem objímky světelného zdroje a kryt z rastrovaného čirého plexiglasu XT. Takto spojené díly tvoří optický blok odpovídající stupni krytí IP 65. Blok svítidla je pevně spojen s úchytem určeným pro instalaci na dřív stožáru.

Předřadníková deska s tlumivkou, zapalovačem a kompenzačním kondenzátorem je vyjímatelná jako celek a k nosné části svítidla je připevněna dvěma šrouby.

Horní kryt svítidla je vyroben z houževnatého polystyrénu (PSH) černé barvy. Odklopení krytu je možné po uvolnění šroubu v zadní části svítidla. Pro přístup k předřadníkové části a objímce svítidla stačí uvolnit boční šroub a odklopit horní kryt.

Údržba

Výměna světelného zdroje i vyjmutí elektrobloku se provádí po odklopení horního plastového krytu. Držák objímky světelného zdroje je bajonetovým systémem zasunut do optického bloku a opatřen silikonovým těsněním. Vyjímatelný je jednoduchým pootočením.

Opravy elektrických předřadných přístrojů je možno provádět dílensky po jednoduchém vyjmutí celé desky elektrobloku.

Svítidlo má jednoduchou údržbu.

Parametry svítidla

Typ:	PSE – 04 VESNA
Jmenovité napětí:	230 V/ 50 Hz
Světelný zdroj:	Sodíková vysokotlaká výbojka čirá 100 – 250 W Halogenidová výbojka 70-150W
Krytí optické části:	IP 65
Krytí předřadné části:	IP 43
Rozměry (průměr):	730 mm
Hmotnost:	16 kg
Průměr dřívku stožáru:	60 mm
Průměr svítidla:	730mm

Kontakt

ELTODO EG, a.s.
Novodvorská 1010/14
142 01 Praha 4
Tel.: 261 346 828
Fax: 261 346 803
e-mail: eltodo@eltodo.cz
<http://www.eltodo.cz>