

Svítidlo LUCIE



Základní informace

Svítidlo **LUCIE** je určeno do lokalit se střední a malou intenzitou provozu. Je vhodné k osvětlování pěších a klidových zón, náměstí, parků a prostorů městských zástaveb. Dobrá úroveň světelně technických parametrů a moderní design svítidla jsou zárukou vysoké užitné hodnoty tohoto výrobku.

Technický popis

Základní nosná část svítidla je zhotovena z ocelového plechu tloušťky 2mm a je pevně spojena s úchytem určeným pro nasazení na dřívko stožáru nebo výložník o průměru 60 mm. K nosné části je přitmeleno parabolické zrcadlo s objímkou pro upevnění světelného zdroje a spodní kryt vyrobený z čirého vysoce odolného materiálu tloušťky 4mm s UV filtrem. Světelně činná část má díky speciálnímu těsnění objímky pro světelný zdroj krytí IP 65 a zaručuje svítidlu vysoký udržovací činitel. Adapter s předřadnými přístroji a připojovací svorkovnicí je k nosné části připevněn dvěma šrouby. Horní kryt svítidla je vyroben z houževnatého polystyrénu (HPS) černé barvy. Z jedné strany je opatřen otočným závěsem a ze strany druhé zajišťovacím šroubem. Optická část splňuje krytí odpovídající stupni IP 65, část elektrická stupni IP 43.

Údržba

Přístup ke světelnému zdroji i k elektrickým předřadným přístrojům je umožněn po uvolnění zajišťovacího šroubu a odklopení horního krytu svítidla.

Parametry svítidla

Název:	Svítidlo pro veřejné osvětlení
Typ:	PSE – 01 LUCIE
Jmenovité napětí:	230 V/ 50 Hz
Světelný zdroj:	Vysokotlaká sodíková výbojka čirá 70W, 100 W
Krytí optické části:	IP 65
Krytí předřadné části:	IP 43
Elektrická třída:	I
Rozměry (průměr svítidla):	600 mm
Hmotnost:	13,5 kg
Průměr dřívku stožáru:	60 mm
Aerodyn. odpor CxS	0,15 m ²
Krouticí moment M _K	7,2 Nm (svítidlo x sloup)

Kontakt

ELTODO, a.s.
Novodvorská 1010/14
142 01 Praha 4
Tel.: 261 344 030
Fax: 261 341 557
e-mail: eltodo@eltodo.cz
<http://www.eltodo.cz>