

SKVER S L 5600 LM 830 RM7 IP66 II CL. DALI ZG B 0 (44W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Index: | 435386 |
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Odolnost proti nárazu: | IK10 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 44 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 5600 |
| Teplota barvy [K]: | 3000 |
| Index podání barev (Ra): | 80 |
| Třída ochrany: | II |
| Optika: | RM7 |
| Řízení: | Ano + 5-stupňové snížení výkonu |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Skver LED je nová generace LED parkových a městských svítidel. Využívá směrové multi-lentilové matice vyrobené z PMMA, přičemž každá čočka má stejnou optiku, což zajišťuje konzistentní světelné vlastnosti v čase. Konstrukce svítidla zajišťuje těsnost vnitřní komory. Standardně svítidlo nabízí nástrojově volný přístup k elektrickému vybavení pomocí dvou nezávislých knoflíků, které lze na žádost a pro ochranu proti vandalismu nebo neoprávněnému otevření trvale zajištění šrouby. Horní část svítidla je vybavena speciálním pantem. Svítidlo umožňuje výměnu integrovaného interního výkonového/osvětlovacího modulu (splňujícího normy ZhagaBook 13 a ZhagaBook 15) bez použití nástrojů, což umožňuje rychlý a pohodlný servis, umožňující výměnu jednoho integrovaného komponentu bez demontáže celého svítidla a vytvoření pájených nebo šroubovaných spojení. Servis na místě instalace není nutný. Stačí nahradit modul náhradním (příslušenstvím), uzavřít svítidlo a pak provést servisní práce na servisním místě: v zařízení majitele svítidla nebo jej vrátit na servis výrobce. Tělo a držák jsou vyrobeny z tlakové litého hliníku, práškově lakovaného černě, charakterizovaného velmi vysokým stupněm těsnosti IP66 a odolností proti mechanickému nárazu IK10. Standardní vybavení: ochrana proti náhodnému přehřátí svítidla NTC; plně programovatelný ovladač DALI; k dispozici jsou funkce údržby konstantního výstupního světla v čase CLO a autonomní, 5-stupňové snížení výkonu; připojovací svorky; beznástrojový přístup. Další možnosti: přidavné stříšky měnící vnější vzhled svítidla, konektor Zhaga (ZhagaBook 18); kompatibilita se systémy řízení, protivandalismus pomocí šroubů; dodatečná ochrana SP10kV mimo napájení, napájecí zdroj on/off bez snížení výkonu; nožový přepínač odpojující napětí integrovaného modulu v případě otevření komory; vyrobeno s drátem ukončeným rychlým konektorem; lakování v libovolné barvě z palety RAL. Certifikáty: CE, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga-D4i.

APLIKACE

Venkovní oblasti míst jako jsou: radnice, knihovny, městské úřady, zdravotnická zařízení, školy, mateřské školy, veřejné zahrady, ulice, chodníky, rekreační oblasti: sportovní hřiště, dětská hřiště, cyklostezky, historické památky, staré město.

SKVER S L 5600 LM 830 RM7 IP66 II CL. DALI ZG B 0 (44W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|-----------------|--------------------------|---|
| Index: | 435386 | Materiál karoserie: | práškově lakovaný hliník |
| EAN: | 5905963435386 | Barva těla: | Černá |
| Typ kategorie: | ulice a silnice | Odolnost proti nárazu: | IK10 |
| Zdroj světla: | LED modul | Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 44 | Montážní verze: | szczytowy |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220–240 | Boční plocha (SCx) [m2]: | 0.086 |
| Frekvence [Hz]: | 50–60 | Provozní teplota [°C]: | od -40 do +50 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 5600 | DIMM DALI: | ano |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 127 | Řízení: | Ano + 5-stupňové snížení výkonu |
| Energetická třída: | D | Dodatečná ochrana: | NTC |
| Třída ochrany: | II | Čistá hmotnost [kg]: | 5.650 |
| Teplota barvy [K]: | 3000 | Typ kabelu: | HO7 RNF-2x1 |
| Index podání barev (Ra): | 80 | Certifikace ENEC: | 0351/ENEC/24; 0121/ENEC+/24 |
| SDCM: | ≤ 4 | Certifikát CE: | 49/2024 |
| Materiál difuzoru: | PC | Zhaga-D4i: | ZG430121062024 |
| Typ difuzoru: | průhledný | Manuál: | Download PDF |
| Verze: | L ZHAGA | Počet zásuvek: | 1 |
| Optika: | RM7 | Třída ETIM: | EC000062 |
| Vyměnitelný světelný modul: | ano | Typ zásuvky: | ZHAGA |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



SKVER S L 5600 LM 830 RM7 IP66 II CL. DALI ZG B 0 (44W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|--------|-----------------------|
| 435478 | SKVER adaptér fi 60mm |

Datum vytvoření karty: 03 červenec 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 49/2024



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl