

SKVER S R 6250LM 840 RM7 WJ IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (44W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|--------------------------------|--------|
| Index: | 435744 |
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Odolnost proti nárazu: | IK10 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 44 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 6250 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Index podání barev (Ra): | > 80 |
| Třída ochrany: | II |
| Optika: | RM7 |
| Typ zásuvky: | ZHAGA |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Skver LED S R je nová generace parkového a městského LED osvětlení v závěsné verzi. Využívá směrová vícečočková pole vyrobená z PMMA, z nichž každá má stejnou optiku, což zajišťuje, že světelné charakteristiky zůstanou v průběhu času nezměněny. Konstrukce zajišťuje těsnost vnitřní komory svítidla. Svítidlo standardně nabízí beznástrojový přístup k elektrickému zařízení pomocí dvou nezávislých knoflíků, které lze na přání a nutnost ochrany proti vandalismu nebo nekontrolovanému otevření volitelně trvale zajistit šrouby. Horní část svítidla má vyhrazený závěs. Svítidlo umožňuje výměnu integrovaného vnitřního napájecího/světelného modulu (vyrobeného v souladu se standardy ZhagaBook 13 a ZhagaBook 15) bez použití nářadí, je možný rychlý a pohodlný servis, což umožňuje výměnu jednoho integrovaného komponentu bez nutnosti demontovat celé svítidlo a provést pájené nebo šroubované spoje. Není třeba provádět servisní práce na místě instalace. Vše, co musíte udělat, je vyměnit modul za náhradní (příslušenství), svítidlo zavřít a poté provést servisní práce na místě servisu: v provozovně majitele svítidla nebo jej zaslat do servisního střediska výrobce. Tělo a rukojeť jsou vyrobeny z tlakově litého hliníku, práškově lakované černé barvy, vyznačující se velmi vysokým stupněm těsnosti IP66 a odolností proti mechanickým nárazům IK10. Standardní výbava: ochrana proti náhodnému přehřátí svítidla NTC; plně programovatelný ovladač DALI; dostupné funkce udržování konstantního světelného toku během CLO a autonomní, 5-stupňové snížení výkonu; přípojovací svorky; přístup bez nářadí. Další možnosti: kryty příslušenství, které transformují vnější vzhled svítidla, konektor ZHAGA (ZhagaBook 18); spolupráce s řídicími systémy, antivandál ochrana pomocí šroubů; přídatná ochrana SPI0kV kromě zdroje, zapnutí/vypnutí napájení bez snížení výkonu; nožový spínač odpojující napětí integrovaného modulu při otevření komory; verze s kabelem zakončeným rychlospojku; lakování v libovolné barvě z palety RAL. Certifikáty: CE.

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 R 6250LM 840 RM7 WJ IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (44W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Index: | 435744 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 316/363/363 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 44 | Instalační rozměry [mm]: | 42/25.4/19.2 |
| EAN: | 5905963435744 | Odolnost proti nárazu: | IK10 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 6250 | Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Typ kategorie: | ulice a silnice | Montážní verze: | závěsné |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Boční plocha (SCx) [m2].: | 0.062 |
| Zdroj světla: | LED modul | Provozní teplota [°C]: | od -40 do +50 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 140 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 100000 |
| Energetická třída: | C | DIMM DALI: | ano |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220–240 | Počet zásuvek: | 1 |
| Frekvence [Hz]: | 50–60 | Řízení: | Ano + 5-stupňové snížení výkonu |
| Třída ochrany: | II | Dodatečná ochrana: | NTC + ESD |
| Typ zásuvky: | ZHAGA | Čistá hmotnost [kg]: | 6 |
| Index podání barev (Ra): | > 80 | Typ kabelu: | HO7 RNF-2x1 |
| SDCM: | ≤ 4 | Délka vodiče [m]: | 1.90 |
| Materiál difuzoru: | PC | Počet kusů na paletě [ks]: | 24 |
| Typ difuzoru: | průhledný | Fotobiologická bezpečnost: | RG0 - skupina bez rizika |
| Barva difuzoru: | průhledný | Technická záruka: | 5 s možností prodloužení na 10. |
| Materiál optiky: | PMMA | Certifikát CE: | 09/2025 |
| Optika: | RM7 | Zhaga-D4i: | ZG430121062024 |
| Materiál karoserie: | práškově lakovaný hliník | Environmentální deklarace (EPD): | 683/2024 |
| Barva těla: | černá | Manuál: | Download PDF |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



SKVER S R 6250LM 840 RM7 WJ IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (44W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|--------|--|
| 449017 | Vzor vrtání |
| 804427 | SKVER R vnější závit adaptéru M20x40 (rozteč 2,5) |
| 804328 | SKVER R vnější závit adaptéru ¾ palce x 40 (plyn) |
| 804434 | SKVER R vnější závit adaptéru 1 palec x40 (plyn) |
| 804335 | Vnitřní závit adaptéru SKVER R ¾ palce x 40 (plyn) |
| 804441 | SKVER R vnitřní závit adaptéru 1 palec x40 (plyn) |



Vzor vrtání (449017)



SKVER R vnější závit adaptéru M20x40 (rozteč 2,5) (804427)



SKVER R vnější závit adaptéru ¾ palce x 40 (plyn) (804328)



SKVER R vnější závit adaptéru 1 palec x40 (plyn) (804434)



Vnitřní závit adaptéru SKVER R ¾ palce x 40 (plyn) (804335)



SKVER R vnitřní závit adaptéru 1 palec x40 (plyn) (804441)

Datum vytvoření karty: 07 únor 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 09/2025