

# SKVER S Z1 1975LM 740 RM7 WJ IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (12W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Index:</b>                         | 803802                          |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP66                            |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK10                            |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 12                              |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 1975                            |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000                            |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>       | > 70                            |
| <b>Třída ochrany:</b>                 | II                              |
| <b>Optika:</b>                        | RM7                             |
| <b>Řízení:</b>                        | Ano + 5-stupňové snížení výkonu |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Modulární, inovativní parkové a městské LED svítidlo **Skver LED S (Z1 WJ)** s beznástrojovým přístupem do prostoru pro vybavení, vybavené beznástrojovou servisní deskou vyhovující standardu ZhagaBook 13 a 15, uzpůsobené pro horní i výložník. Vyrobeno z tlakově tvarovaného hliníku, vybavené PC stínítkem, vyznačující se maximální odolností proti mechanickým nárazům a zvýšeným indexem podání barev. Svítidlo je dostupné ve variantách se všesměrovým a směrovaným osvětlením. Svítidlo umožňuje použití vyhrazeného funkčního příslušenství v podobě clony, která snižuje rušivé oslnění.

## APLIKACE

Skver LED S (Z1 WJ) je ideální pro biologicky aktivní prostory, parky, náměstí, ostrůvky městské zeleně, městské interiéry v souladu s fotometrickým designem, pěší trasy, obytné komunikace, parkoviště a zahrady. Varianta Z1 WJ je vhodná pro osvětlení parků a ulic v souladu s normami třídy M4 a M5, zatímco varianta Z2 WJ je ideální pro případy městské infrastruktury, kde je rozhodující optimální doba servisu a možnost servisu bez demontáže celého svítidla.

# SKVER S Z1 1975LM 740 RM7 WJ IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (12W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                 |                                  |  |
|------------------------------------|-----------------|----------------------------------|--|
| Index:                             | 803802          | Vyměnitelný světelný modul:      | ano                                    |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 12              | Materiál karoserie:              | práškově lakovaný hliník               |
| EAN:                               | 5905963803802   | Barva těla:                      | černá                                  |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 1975            | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:          | 461/360/216                            |
| Typ kategorie:                     | ulice a silnice | Instalační rozměry [mm]:         | ø60                                    |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 170             | Odolnost proti nárazu:           | IK10                                   |
| Verze:                             | S               | Stupeň těsnosti:                 | IP66                                   |
| Energetická třída:                 | B               | Montážní verze:                  | Vrchol, na tyči / Straně, na výložníku |
| Zdroj světla:                      | LED modul       | Provozní teplota [°C]:           | od -40 do +50                          |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000            | Řízení:                          | Ano + 5-stupňové snížení výkonu        |
| Index podání barev (Ra):           | > 70            | Dodatečná ochrana:               | NTC                                    |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240         | Počet kusů na paletě [ks]:       | 42                                     |
| Třída ochrany:                     | II              | Čistá hmotnost [kg]:             | 5.400                                  |
| Frekvence [Hz]:                    | 47-63           | Typ kabelu:                      | HO7 RNF-2x1                            |
| Optika:                            | RM7             | Délka vodiče [m]:                | 1.90                                   |
| DIMM DALI:                         | ano             | Fotobiologická bezpečnost:       | RG0 - skupina bez rizika               |
| Účinek:                            | 0.90            | Technická záruka:                | 5 s možností prodloužení na 10.        |
| Přepětová ochrana [kV]:            | 10              | Certifikát CE:                   | <a href="#">04/2025</a>                |
| Materiál difuzoru:                 | tvrzené sklo    | Zhaga-D4i:                       | <a href="#">ZG430121062024</a>         |
| Typ difuzoru:                      | průhledný       | Environmentální deklaráce (EPD): | <a href="#">683/2024</a>               |
| Materiál optiky:                   | PMMA + PC       | Manuál:                          | <a href="#">Download PDF</a>           |

Datum vytvoření karty: 04 únor 2025

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.: 04/2025



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