

# SKVER S Z1 4750LM 740 RM7 MF IP66 II TŘÍDA DALI B 0 (33W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Index:                         | 802324                          |
| Stupeň těsnosti:               | IP66                            |
| Odolnost proti nárazu:         | IK10                            |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 33                              |
| Světelný tok svítidla [lm]*:   | 4750                            |
| Teplota barvy [K]:             | 4000                            |
| Index podání barev (Ra):       | > 70                            |
| Třída ochrany:                 | II                              |
| Optika:                        | RM7                             |
| Řízení:                        | Ano + 5-stupňové snížení výkonu |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

**Skver LED S (Z1 MF)** modulární, vybavený nastavitelným držákem, inovativní parkové a městské LED svítidlo s přístupem do prostoru pro vybavení bez použití nářadí, vybavené beznástrojovou servisní deskou v souladu se standardem ZhagaBook 13 a 15, přizpůsobené pro horní i výložník montáž. Vyrobeno z tlakově tvarovaného hliníku, opatřeno plochým skleněným stínidlem, vyznačujícím se ULR = 0, 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 omezuje rušivé oslnění.

## APLIKACE

**Skver LED S (Z1 MF)** je ideální pro biologicky aktivní prostory, kde ochrana tmavé oblohy hraje zvláštní roli, jako jsou parky, náměstí, ostrůvky městské zeleně, městské interiéry v souladu s fotometrickým projektem, pěší trasy, obytné komunikace, parkoviště a zahrady. Svítidlo je vhodné i pro osvětlení ulic a komunikací třídy M4 a M5. Díky indexu ULR = 0 chrání městský ekosystém před nadměrným vyzařováním světla do horního poloprostoru a obnovuje temnou noční oblohu nad městy.

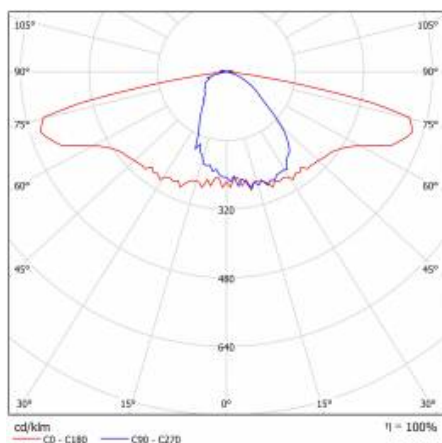
# SKVER S Z1 4750LM 740 RM7 MF IP66 II TŘÍDA DALI B 0 (33W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                 |                                  |  |
|------------------------------------|-----------------|----------------------------------|--|
| Index:                             | 802324          | Vyměnitelný světelný modul:      | ano  |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 33              | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:          | 461/360/188  |
| EAN:                               | 5905963802324   | Materiál karoserie:              | práškově lakovaný hliník   |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 4750            | Barva těla:                      | černá  |
| Typ kategorie:                     | ulice a silnice | Instalační rozměry [mm]:         | ø60  |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 149             | Odolnost proti nárazu:           | IK10   |
| Verze:                             | S               | Stupeň těsnosti:                 | IP66   |
| Energetická třída:                 | C               | 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         | Čistá hmotnost [kg]:             | 6  |
| Třída ochrany:                     | II              | Typ kabelu:                      | HO7 RNF-2x1  |
| Frekvence [Hz]:                    | 47-63           | Fotobiologická bezpečnost:       | RG0 - skupina bez rizika   |
| Optika:                            | RM7             | Technická záruka:                | 5 s možností prodloužení na 10.                                      |
| DIMM DALI:                         | ano             | Certifikace ENEC:                | <a href="#">0351/ENEC/24/M1;</a><br><a href="#">0121/ENEC+/24/M2</a> |
| Účinnost:                          | 0.98            | Certifikát CE:                   | <a href="#">03/2025</a>  |
| Přepětová ochrana [kV]:            | 10              | Zhaga-D4i:                       | <a href="#">ZG430121062024</a>                                       |
| Materiál difuzoru:                 | tvrzené sklo    | Environmentální deklarace (EPD): | <a href="#">683/2024</a>   |
| Typ difuzoru:                      | průhledný       | Manuál:                          | <a href="#">Download PDF</a>   |
| Materiál optiky:                   | PMMA + PC       | Životnost LED L95B10 [h]:        | 100000   |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# SKVER S Z1 4750LM 740 RM7 MF IP66 II TŘÍDA DALI B 0 (33W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index   | NÁZEV              |
|---------|--------------------|
| 435478  | SKVER kryt fi 60mm |
| 4355461 | SKVER kryt fi 48mm |

Datum vytvoření karty: 12 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.: 03/2025



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