

# SKVER S Z2 5500LM 740 RM7 MF IP66 II KL. DALI ZG B 0 (39W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 803185                          |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP66                            |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK10                            |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 39                              |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 5500                            |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000                            |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | > 70                            |
| <b>Klasa ochronności:</b>              | II                              |
| <b>Optyka:</b>                         | RM7                             |
| <b>Sterowanie:</b>                     | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy |

## CHARAKTERYSTYKA

**Skver LED S (Z2 MF)** modułarna, nastopowa, dekoracyjna innowacyjna parkowo-miejska oprawa LED o beznarzędziowym dostępie do komory osprzętu, wyposażona w beznarzędziową płytę serwisową zgodną ze standardem ZhagaBook 13 i 15. Wykonana z aluminium formowanego ciśnieniowo, wyposażona w płaski szklany klosz, charakteryzująca się współczynnikiem ULR = 0, maksymalną odpornością na uderzenia mechaniczne oraz podwyższonym współczynnikiem oddawania barw. Oprawa dostępna w wariantach o dookólnym, jak i ukierunkowanym sposobie świecenia. Oprawa umożliwia zastosowanie dedykowanych funkcjonalnych akcesoriów w postaci przestony ograniczającej przeszkadzające oświetlenie.

## ZASTOSOWANIE

**Skver LED S (Z2 MF)** idealnie sprawdzi się w przestrzeniach biologicznie czynnych, gdzie szczególną rolę odgrywa ochrona ciemnego nieba, takich jak parki, skwery, miejskie wyspy zieleni, wnętrza urbanistyczne zgodne z projektem fotometrycznym, ciągi piesze, drogi osiedlowe, parkingi oraz założenia ogrodowe. Oprawa jest również odpowiednia do oświetlenia ulic i dróg klasy M4 i M5. Dzięki wskaźnikowi ULR = 0, chroni miejski ekosystem przed nadmierną emisją światła w górną półprzestrzeń, przywracając ciemne nocne niebo nad miastami.

# SKVER S Z2 5500LM 740 RM7 MF IP66 II KL. DALI ZG B 0 (39W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|   |                   |  |   |
|---|-------------------|--|---|
| <b>Indeks:</b>                                  | 803185            | <b>Materiał korpusu:</b>               | Aluminium malowane proszkowo                                      |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>               | 39                | <b>Kolor korpusu:</b>                  | czarny  |
| <b>EAN:</b>                                     | 5905963803185     | <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>         | 386/360/476   |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>           | 5500              | <b>Wymiary montażowe [mm]:</b>         | ø76   |
| <b>Kategoria typ:</b>                           | uliczne i drogowe | <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK10  |
| <b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>      | 147               | <b>Stopień szczelności:</b>            | IP66  |
| <b>Wersja:</b>                                  | S                 | <b>Sposób montażu:</b>                 | szczytowy, na słupie  |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                      | C                 | <b>Temperatura pracy [°C]:</b>         | od -40 do +50   |
| <b>Źródło światła:</b>                          | moduł LED         | <b>Sterowanie:</b>                     | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy                                   |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>                 | 4000              | <b>Dodatkowe zabezpieczenie:</b>       | NTC   |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>            | > 70              | <b>Liczba sztuk na palecie [szt]:</b>  | 18  |
| <b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>       | 220-240           | <b>Waga netto [kg]:</b>                | 7   |
| <b>Klasa ochrony:</b>                           | II                | <b>Przewód - typ:</b>                  | HO7 RNF-2x1   |
| <b>Częstotliwość [Hz]:</b>                      | 47-63             | <b>Przewód - długość [m]:</b>          | 1.90  |
| <b>Optyka:</b>                                  | RM7               | <b>Bezpieczeństwo fotobiologiczne:</b> | RG0 - grupa wolna od ryzyka                                       |
| <b>DIMM DALI:</b>                               | tak               | <b>Gwarancja techniczna:</b>           | 5 z możliwością przedłużenia do 10                                |
| <b>Współczynnik mocy:</b>                       | 0.98              | <b>Certyfikat CE:</b>                  | <a href="#">05/2025</a>   |
| <b>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:</b> | 10                | <b>Certyfikat ENEC:</b>                | <a href="#">0351/ENEC/24;</a><br><a href="#">0121/ENEC+/24/M1</a> |
| <b>Materiał klosza:</b>                         | Szyba hartowana   | <b>Certyfikat Zhaga-D4i:</b>           | <a href="#">ZG430121062024</a>                                    |
| <b>Rodzaj klosza:</b>                           | transparentny     | <b>Deklaracja środowiskowa (EPD):</b>  | <a href="#">683/2024</a>  |
| <b>Materiał optyki:</b>                         | PMMA + PC         | <b>Instrukcja:</b>                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>                                       |
| <b>Wymienny moduł świetlny:</b>                 | tak               |  |   |

# SKVER S Z2 5500LM 740 RM7 MF IP66 II KL. DALI ZG B 0 (39W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks  | Nazwa                    |
|---------|--------------------------|
| 435478  | SKVER adapter fi 60mm    |
| 4355461 | SKVER maskownica fi 48mm |

Data utworzenia karty: 04 luty 2025

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr: 05/2025



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl