

# SKVER S Z2 6100LM 840 MLS WJ IP66 II KL. DALI B 0 (44W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 801570                          |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP66                            |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK10                            |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 44                              |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 6100                            |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000                            |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | > 80                            |
| <b>Klasa ochronności:</b>              | II                              |
| <b>Optyka:</b>                         | MLS                             |
| <b>Sterowanie:</b>                     | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy |

## CHARAKTERYSTYKA

**Skver LED S (Z2 WJ)** 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 wypukły stylowy klosz wykonany z PC, charakteryzująca się 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 oślnienie.

## ZASTOSOWANIE

**Skver LED S (Z2 WJ)** idealnie sprawdzi się w przestrzeniach biologicznie czynnych, 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 miejskich instancji infrastrukturalnych, gdzie kluczowy jest optymalny czas serwisu oraz możliwość realizacji serwisu bez demontażu całej oprawy.

# SKVER S Z2 6100LM 840 MLS WJ IP66 II KL. DALI B 0 (44W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |                   |                                 |                                    |
|--|-------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| Indeks:                                  | 801570            | Wymienny moduł świetlny:        | tak                                |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 44                | Materiał korpusu:               | Aluminium malowane proszkowo       |
| EAN:                                     | 5905963801570     | Kolor korpusu:                  | czarny                             |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 6100              | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:         | 386/360/476                        |
| Kategoria typ:                           | uliczne i drogowe | Wymiary montażowe [mm]:         | ø76                                |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 144               | Oporność na uderzenia:          | IK10                               |
| Wersja:                                  | S                 | Stopień szczelności:            | IP66                               |
| Klasa energetyczna:                      | C                 | Sposób montażu:                 | szczytowy, na słupie               |
| Źródło światła:                          | moduł LED         | Temperatura pracy [°C]:         | od -40 do +50                      |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000              | Sterowanie:                     | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy    |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | > 80              | Dodatkowe zabezpieczenie:       | NTC                                |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240           | Liczba sztuk na palecie [szt]:  | 18                                 |
| Klasa ochrony:                           | II                | Waga netto [kg]:                | 6.300                              |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 47-63             | Przewód - typ:                  | HO7 RNF-2x1                        |
| Optyka:                                  | MLS               | Przewód - długość [m]:          | 1.90                               |
| DIMM DALI:                               | tak               | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG0 - grupa wolna od ryzyka        |
| Współczynnik mocy:                       | 0.96              | Gwarancja techniczna:           | 5 z możliwością przedłużenia do 10 |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 10                | Certyfikat CE:                  | <a href="#">06/2025</a>            |
| Materiał klosza:                         | Szyba hartowana   | Certyfikat Zhaga-D4i:           | <a href="#">ZG430121062024</a>     |
| Rodzaj klosza:                           | transparentny     | Deklaracja środowiskowa (EPD):  | <a href="#">683/2024</a>           |
| Materiał optyki:                         | PMMA + PC         | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>        |

Data utworzenia karty: 07 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: 06/2025



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