

# SKVER S Z1 5150LM 840 MLS WJ IP66 II KL. DALI B 0 (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 801273                          |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP66                            |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK10                            |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 36                              |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 5150                            |
| <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 (Z1 WJ)** to modularna, innowacyjna parkowo-miejska oprawa LED z beznarzędziowym dostępem do komory osprzętu i płytą serwisową zgodną ze standardem ZhagaBook 13 i 15. Może być montowana zarówno szczytowo, jak i na wysięgniku. Wykonana z aluminium formowanego ciśnieniowo, posiada klosz z PC, maksymalną odporność na uderzenia mechaniczne oraz podwyższony współczynnik oddawania barw. Dostępna jest w wariantach o dookólnym i ukierunkowanym sposobie świecenia, z możliwością zastosowania przestony ograniczającej olśnienie.

## ZASTOSOWANIE

**Skver LED S (Z1 WJ)** idealnie sprawdzi się w przestrzeniach biologicznie czynnych, parkach, skwerach, miejskich wyspach zieleni, wnętrzach urbanistycznych zgodnych z projektem fotometrycznym, ciągach pieszych, drogach osiedlowych, parkingach oraz założeniach ogrodowych. Wariant Z1 WJ jest odpowiedni do oświetlenia parków i ulic zgodnie z normatywami klas M4 i M5, natomiast wariant Z2 WJ doskonale sprawdzi się w miejskich instancjach infrastrukturalnych, gdzie kluczowy jest optymalny czas serwisu oraz możliwość realizacji serwisu bez demontażu całej oprawy.

# SKVER S Z1 5150LM 840 MLS WJ IP66 II KL. DALI B 0 (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|   |                   |  |  |
|---|-------------------|--|--|
| <b>Indeks:</b>                                  | 801273            | <b>Wymienny moduł świetlny:</b>        | tak  |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>               | 36                | <b>Materiał korpusu:</b>               | Aluminium malowane proszkowo                 |
| <b>EAN:</b>                                     | 5905963801273     | <b>Kolor korpusu:</b>                  | czarny                                       |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>           | 5150              | <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>         | 461/360/216                                  |
| <b>Kategoria typ:</b>                           | uliczne i drogowe | <b>Wymiary montażowe [mm]:</b>         | ø60  |
| <b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>      | 149               | <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK10   |
| <b>Wersja:</b>                                  | S                 | <b>Stopień szczelności:</b>            | IP66   |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                      | C                 | <b>Sposób montażu:</b>                 | Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku |
| <b>Źródło światła:</b>                          | moduł LED         | <b>Temperatura pracy [°C]:</b>         | od -40 do +50                                |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>                 | 4000              | <b>Sterowanie:</b>                     | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy              |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>            | > 80              | <b>Dodatkowe zabezpieczenie:</b>       | NTC  |
| <b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>       | 220-240           | <b>Liczba sztuk na palecie [szt]:</b>  | 42   |
| <b>Klasa ochrony:</b>                           | II                | <b>Waga netto [kg]:</b>                | 5.400  |
| <b>Częstotliwość [Hz]:</b>                      | 47-63             | <b>Przewód - typ:</b>                  | HO7 RNF-2x1                                  |
| <b>Optyka:</b>                                  | MLS               | <b>Przewód - długość [m]:</b>          | 1.90   |
| <b>DIMM DALI:</b>                               | tak               | <b>Bezpieczeństwo fotobiologiczne:</b> | RG0 - grupa wolna od ryzyka                  |
| <b>Współczynnik mocy:</b>                       | 0.98              | <b>Gwarancja techniczna:</b>           | 5 z możliwością przedłużenia do 10           |
| <b>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:</b> | 10                | <b>Certyfikat CE:</b>                  | <a href="#">04/2025</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>                  |

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: 04/2025



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