

# SKVER S Z1 3425LM 740 RM7 WJ IP66 II KL. DALI B 0 (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                            | 803314                          |
| <b>Stopień szczelności:</b>               | IP66                            |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>            | IK10                            |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>        | 21                              |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>    | 3425                            |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>           | 4000                            |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b> | 70                              |
| <b>Klasa ochronności:</b>                 | II                              |
| <b>Optyka:</b>                            | RM7                             |
| <b>Sterowanie:</b>                        | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy |

## CHARAKTERYSTYKA

**Skver LED S (Z1 WJ)** to modułarna, wyposażona w regulowany uchwyt, 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 przesłony ograniczającej oślnienie.

## 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 3425LM 740 RM7 WJ IP66 II KL. DALI B 0 (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|   |                              |  |  |
|---|------------------------------|--|--|
| <b>Indeks:</b>                                  | 803314                       | <b>Kolor korpusu:</b>                  | czarny   |
| <b>EAN:</b>                                     | 5905963803314                | <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>         | 461/360/216  |
| <b>Kategoria typ:</b>                           | Oprawy parkowe i miejskie    | <b>Wymiary montażowe [mm]:</b>         | ø60  |
| <b>Kategoria zastosowanie:</b>                  | oświetlenie parkowe          | <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK10   |
| <b>Wersja:</b>                                  | S                            | <b>Stopień szczelności:</b>            | IP66   |
| <b>Źródło światła:</b>                          | moduł LED                    | <b>Sposób montażu:</b>                 | Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku                         |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>               | 21                           | <b>Temperatura pracy [°C]:</b>         | od -40 do +50  |
| <b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>       | 220-240                      | <b>DIMM DALI:</b>                      | tak  |
| <b>Częstotliwość [Hz]:</b>                      | 47-63                        | <b>Sterowanie:</b>                     | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy                                      |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>           | 3425                         | <b>Dodatkowe zabezpieczenie:</b>       | NTC  |
| <b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>      | 170                          | <b>Waga netto [kg]:</b>                | 5.400  |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                      | B                            | <b>Przewód - typ:</b>                  | HO7 RNF-2x1  |
| <b>Klasa ochrony:</b>                           | II                           | <b>Przewód - długość [m]:</b>          | 1.90   |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>                 | 4000                         | <b>Liczba sztuk na palecie [szt]:</b>  | 42   |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>       | 70                           | <b>Bezpieczeństwo fotobiologiczne:</b> | RG0 (wolne od ryzyka)  |
| <b>Współczynnik mocy:</b>                       | 0.96                         | <b>Gwarancja [lata]:</b>               | 5 z możliwością przedłużenia do 10                                   |
| <b>Żywotność LED L95B10 [h]:</b>                | 100000                       | <b>Gwarancja techniczna:</b>           | 5 z możliwością przedłużenia do 10                                   |
| <b>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:</b> | 10                           | <b>Certyfikat ENEC:</b>                | <a href="#">0351/ENEC/24/M1;</a><br><a href="#">0121/ENEC+/24/M2</a> |
| <b>Materiał klosza:</b>                         | szkło hartowane              | <b>Certyfikat CE:</b>                  | <a href="#">04/2025</a>  |
| <b>Rodzaj klosza:</b>                           | transparentny                | <b>Certyfikat Zhaga-D4i:</b>           | <a href="#">ZG430121062024</a>                                       |
| <b>Materiał optyki:</b>                         | PMMA + PC                    | <b>Deklaracja środowiskowa (EPD):</b>  | <a href="#">683/2024</a>   |
| <b>Optyka:</b>                                  | RM7                          | <b>Instrukcja:</b>                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>  |
| <b>Wymienny moduł świetlny:</b>                 | tak                          | <b>Certyfikaty ISO:</b>                | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018                     |
| <b>Materiał korpusu:</b>                        | aluminium malowane proszkowo |  |  |

# SKVER S Z1 3425LM 740 RM7 WJ IP66 II KL. DALI B 0 (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa                    |
|--------|--------------------------|
| 435461 | SKVER maskownica fi 48mm |
| 435478 | SKVER maskownica fi 60mm |

Data utworzenia karty: 11 grudzień 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