

# SKVER LED PRO Z1 4225LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (26W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Stopień szczelności:            | IP66                            |
| Odporność na uderzenia:         | IK10                            |
| Moc znamionowa oprawy [W]*:     | 26                              |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 4225                            |
| Temperatura barwowa [K]:        | 4000                            |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 70                              |
| Klasa ochronności:              | II                              |
| Optyka:                         | RM7                             |
| Sterowanie:                     | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy |
| Kolor korpusu:                  | czarny                          |

## CHARAKTERYSTYKA

Nowa rodzina opraw parkowo-miejskich Skver LED Pro to rozszerzenie portfolio Skver LED Pro S, zaprojektowane dla zastosowań wymagających większej mocy, strumienia świetlnego i różnych wariantów montażu. Kontynuuje nagradzane wzornictwo i sprawdzone rozwiązania techniczne, wzbogacone o nowe możliwości dzięki innowacyjnej budowie korpusu. Oprawa została zaprojektowana w duchu modularności i elastyczności. Spójność projektowa umożliwia zastosowanie dodatkowych elementów, takich jak klosze, górne moduły czy daszki, pozwalających dostosować oprawę do wizji architektów i projektantów – zgodnie z filozofią bespoke SKVER CityDNA. Wykorzystano kierunkowe matryce wielosoczewkowe z PMMA, gwarantujące stabilną charakterystykę świetlną zgodną z międzynarodowymi normami. Komora oprawy o szczelności IP66 umożliwia beznarzędziowy dostęp do osprzętu za pomocą dwóch klipsów, z opcją zabezpieczenia śrubami antywandalowymi. Wymiana modułu zasilająco-świetlnego (ZhagaBook 13 i 15) jest szybka i bez demontażu oprawy. Serwis można przeprowadzić poza miejscem instalacji. Korpus i uchwyt z odlewu aluminiowego malowanego proszkowo w kolorze czarnym wyróżniają się odpornością IP66, IK10 oraz zgodnością z certyfikatami CE, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga-D4i i DarkSky (dla wybranych barw światła).

## ZASTOSOWANIE

Oprawy parkowo-miejskie są kluczowym elementem w planowaniu oświetlenia przestrzeni publicznych, zapewniając nie tylko funkcjonalność, ale także estetykę i bezpieczeństwo. Ich odpowiednie zastosowanie może znacząco poprawić jakość życia mieszkańców i użytkowników obszarów miejskich. Oprawy parkowo-miejskie zastosujesz w miejscach takich jak: parki, place, alejki, ogrody publiczne oraz ulice, wszędzie tam, gdzie argumentem jest oświetlenie poprawa bezpieczeństwa oraz estetyka otoczenia. Parki miejskie: podkreśla naturalne piękno parku, podczas wieczornych spacerów, pikników i innych aktywności rekreacyjnych, zwiększając jednocześnie bezpieczeństwo i zapobiegając aktom wandalizmu oraz zachęcając do spędzania większej ilości czasu na świeżym powietrzu. Placówki użyteczności publicznej: umieszczone w placówkach zdrowotnych, szkołach, centrach handlowych czy przy przystankach autobusowych, ułatwia poruszanie się ludziom wokół tych miejsc zapewniając poczucie bezpieczeństwa. W ogrodach publicznych, w tym ogrodach botanicznych, arboretach czy ogrodach tematycznych, podkreślają piękno roślinności i architektury ogrodu. Ulice i chodniki: poprawia widoczność na drodze, co przyczynia się do bezpieczeństwa i poprawy widoczności dla pieszych i kierowców. Obszary rekreacyjne: boiskach sportowych, placach zabaw czy ścieżkach rowerowych umożliwiają korzystanie z tych obszarów także po zmroku. Otoczenie budynków użyteczności publicznej: stosowane wokół ratuszy, bibliotek czy urzędów miejskich, podkreśla unikalne cechy architektoniczne i historyczne obiektów.

# SKVER LED PRO Z1 4225LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (26W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                              |                                 |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| Indeks:                             | 50459                        | Odporność na uderzenia:         | IK10                               |
| Kategoria typ:                      | Oprawy parkowe i miejskie    | Stopień szczelności:            | IP66                               |
| Kategoria zastosowanie:             | oświetlenie parkowe          | Sposób montażu:                 | nasadzany                          |
| Źródło światła:                     | moduł LED                    | Temperatura pracy [°C]:         | od -40 do +50                      |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 26                           | Powierzchnia boczna (SCx) [m2]: | 0.62                               |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 4225                         | Rodzaj gniazda:                 | ZHAGA                              |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240                      | Liczba gniazd:                  | 1                                  |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50 - 60                      | DIMM DALI:                      | tak                                |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 163                          | Sterowanie:                     | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy    |
| Klasa energetyczna:                 | B                            | Przewód - typ:                  | HO7 RNF-2x1                        |
| Klasa ochrony:                      | II                           | Przewód - długość [m]:          | 1.90                               |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000                         | Dodatkowe zabezpieczenie:       | NTC + ESD                          |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:     | 70                           | Liczba sztuk na palecie [szt]:  | 24                                 |
| SDCM:                               | 4                            | Waga netto [kg]:                | 13                                 |
| Współczynnik mocy:                  | 0.97                         | Wersja:                         | Z1                                 |
| Materiał klosza:                    | PC                           | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG0 (wolne od ryzyka)              |
| Rodzaj klosza:                      | transparentny                | Gwarancja techniczna:           | 5 z możliwością przedłużenia do 10 |
| Optyka:                             | RM7                          | Gwarancja [lata]:               | 5                                  |
| Materiał korpusu:                   | aluminium malowane proszkowo | Certyfikat CE:                  | <a href="#">157/2025</a>           |
| Kolor korpusu:                      | czarny                       | Certyfikat ENEC:                | <a href="#">0469/ENEC/26</a>       |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 260/620/520                  | Certyfikat ENEC Plus:           | 0168/ENEC+/26                      |
| Wymiary montażowe [mm]:             | 76                           | Instrukcja:                     | Pobierz PDF                        |