

# SKVER S A 3300 LM 840 MLS IP66 II KL. 1DIM B 0 (26W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 435171                          |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP66                            |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK10                            |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 26                              |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 3000                            |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000                            |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | 80                              |
| <b>Klasa ochronności:</b>              | II                              |
| <b>Optyka:</b>                         | brak                            |
| <b>Sterowanie:</b>                     | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy |

## CHARAKTERYSTYKA

SKVER LED to nowa generacja opraw parkowo-miejskich LED. Wykorzystuje kierunkowe matryce wielosoczewkowe, wykonane z PMMA, z których każda soczewka posiada taką samą optykę, zapewniając niezmienną charakterystykę świetlną w czasie. Konstrukcja oprawy zapewnia utrzymanie szczelności komory wewnętrznej oprawy. W standardzie, oprawa oferuje beznarzędziowy dostęp do osprzętu elektrycznego przy użyciu dwóch niezależnych pokręteł, które, na życzenie i potrzeby ochrony przed wandalizmem lub niekontrolowanym otwarciem, można opcjonalnie trwale zabezpieczyć śrubami. Górna część oprawy, posiada dedykowany zawias. Oprawa umożliwia wymianę zintegrowanego wewnętrznego modułu zasilającego/świetlnego (wykonanego w zgodzie ze standardami ZhagaBook 13 i ZhagaBook 15) bez użycia narzędzi, możliwy jest szybki i wygodny serwis, pozwalający na wymianę jednego zintegrowanego komponentu bez konieczności demontażu całej oprawy i wykonywania połączeń lutowanych lub skręcanych. Nie ma konieczności wykonywania prac serwisowych w miejscu instalacji. Wystarczy wymienić moduł na zapasowy (akcesorium) zamknąć oprawę a prace serwisowe następnie wykonać w miejscu serwisowym: w placówce właściciela oprawy lub odesłać do serwisu producenta. Korpus i uchwyt wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium, malowany proszkowo na kolor czarny, charakteryzuje się bardzo wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne IK10. Standardowe wyposażenie: zabezpieczenie przeciwko przypadkowemu przegrzaniu się oprawy NTC; w pełni programowalny driver DALI; dostępne funkcje utrzymania stałego strumienia świetlnego w czasie CLO i autonomicznej, 5-stopniowej redukcji mocy; zaciski przyłączeniowe; dostęp beznarzędziowy. Opcje dodatkowe: daszki akcesoryjne przeobrażające wygląd zewnętrzny oprawy, złącze ZHAGA (ZhagaBook 18); współpraca z systemami sterowania, zabezpieczenie antywandalowe śrubami; dodatkowe zabezpieczenie SP10kV poza zasilaczem, zasilacz on/off bez redukcji mocy; rozłącznik nożowy odłączający napięcie modułu zintegrowanego w razie otwarcia komory; wykonanie z przewodem zakończonym szybkozłączką; malowanie w dowolnym kolorze z palety RAL. Certyfikaty: CE, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga D4i.

## ZASTOSOWANIE

Strefy zewnętrzne miejsc takich jak: ratusze, biblioteki, urzędy miasta, placówki zdrowotne, szkoły, przedszkola, ogrody publiczne, ulice, chodniki, obszary rekreacyjne: boiska, place zabaw, ścieżki rowerowe, miejsca historyczne, starówki.

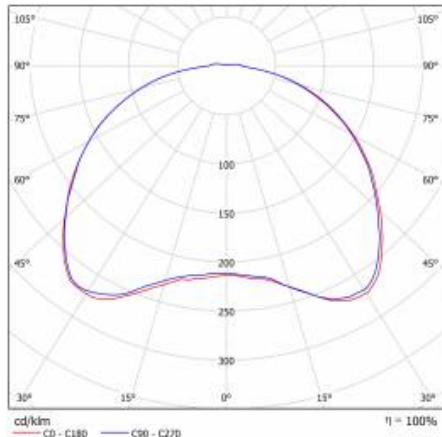
# SKVER S A 3300 LM 840 MLS IP66 II KL. 1DIM B 0 (26W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                   |                                 |                                             |
|-------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|
| Indeks:                             | 435171            | Optyka:                         | brak                                        |
| EAN:                                | 5905963435171     | Materiał korpusu:               | Aluminium malowane proszkowo                |
| Kategoria typ:                      | uliczne i drogowe | Kolor korpusu:                  | czarny                                      |
| Źródło światła:                     | moduł LED         | Odporność na uderzenia:         | IK10                                        |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 26                | Stopień szczelności:            | IP66                                        |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220 - 240         | Sposób montażu:                 | szczytowy                                   |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50 - 60           | Powierzchnia boczna (SCx) [m2]: | 0.086                                       |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 3000              | Temperatura pracy [°C]:         | od -40 do +50                               |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 115               | Sterowanie:                     | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy             |
| Klasa energetyczna:                 | D                 | Dodatkowe zabezpieczenie:       | Opcja                                       |
| Klasa ochrony:                      | II                | Waga netto [kg]:                | 5.560                                       |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000              | Przewód - typ:                  | HO7 RNF-2x1                                 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | 80                | Certyfikat ENEC:                | <a href="#">0351/ENEC/24; 0121/ENEC+/24</a> |
| SDCM:                               | ≤ 4               | Certyfikat CE:                  | <a href="#">49/2024</a>                     |
| Materiał klosza:                    | PC                | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>                 |
| Rodzaj klosza:                      | transparentny     | Klasa ETIM:                     | EC000062                                    |
| Wersja:                             | A                 |                                 |                                             |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 21 czerwiec 2024

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:49/2024



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