SKVER S R2 2400LM 830 RM7 MF IP66 II KL. DALI B 0 (19W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc znamionowa oprawy [W]*:	19
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2400
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Klasa ochronności:	II
Optyka:	RM7
Sterowanie:	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy
Kolor korpusu:	czarny

CHARAKTERYSTYKA

Skver LED S (R2 MF) modularna, zwieszana innowacyjna parkowo-miejska oprawa LED wyposażona w uchwyt do montażu przewieszonego na liniach o średnicy od 6mm do 16mm z regulacją pozycji oprawy w zakresie 360°. Uchwyt ma wbudowaną blokadę oraz dodatkową linkę asekuracyjną ze stali nierdzewnej z dedykowanym karabińczykiem umożliwiającym błyskawiczny montaż i demontaż. Parkowo-miejska oprawa LED z beznarzędziowym dostępem do komory osprzętu, wyposażona w beznarzędziową płytę serwisową zgodną ze standardem Zhaga Book 13 i Zhaga Book 15. Wykonana z aluminium formowanego ciśnieniowo, wyposażona w klosz wykonany z PC, charakteryzująca się niskim współczynnikiem ULR, podwyższoną odpornością na uderzenia mechaniczne oraz podwyższonym współczynnikiem oddawania barw. Oprawa dostępna w wariantach zarówno o dookólnym, jak i ukierunkowanym sposobie świecenia. Modularność umożliwia zastosowanie dedykowanych funkcjonalnych akcesoriów dostosowujących oprawę do potrzeb, zarówno ze względu na sposób montażu, sposób świecenia, jak i wzornictwo.

Wyróżniki:
rozsyły dookólne i ukierunkowane; dostępne warianty w standardowym (CRI70) i podwyższonym współczynniku oddawania barw (CRI80); architektoniczna jakość wykonania; najwyższy stopień odporności IK10; wysoka skuteczność do 161lm/w; blokada liny systemu przewieszkowego ze stali nierdzewnej regulowana w zakresie 360°; możliwość montażu na linie o średnicy 6-16 mm; dodatkowa linka zabezpieczająca; beznarzędziowy dostęp do komory osprzętu; możliwość wyposażenia w dedykowane akcesorium w postaci przesłony ograniczającej olśnienie; możliwość wyposażenia w dedykowane akcesoria: daszek ULR < 1, daszek miejski; możliwość wyposażenia oprawy w złącze Zhaga zgodne z Zhaga-D4i (ZD4i); różnorodne możliwości montażowe; certyfikowana najwyższa jakość użytkowa i środowiskowa: ENEC, ENEC+, ZD4i, deklaracja środowiskowa EPD; beznarzędziowa płyta serwisowa, zgodna ze standardem ZhagaBook13 i ZhagaBook15; złącze nożowe odcinające napięcie podczas prac serwisowych.

ZASTOSOWANIE

Przestrzeń biologicznie czynna w której szczególną rolę odgrywa ochrona ciemnego nieba; parki; skwery; miejskie wyspy zieleni; wnętrza urbanistyczne zgodne z projektem fotometrycznym; ciągi piesze; drogi osiedlowe; parkingi; założenia ogrodowe.
Różnorodne standardy zwieszenia.
Wariant R MF ze względu na parametr ULR = 0 chroni miejski ekosystem przed nadmierną emisją światła w górną półprzestrzeń, przywracając tym samym ciemne nocne niebo nad naszymi miastami.

SKVER S R2 2400LM 830 RM7 MF IP66 II KL. DALI B 0 (19W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

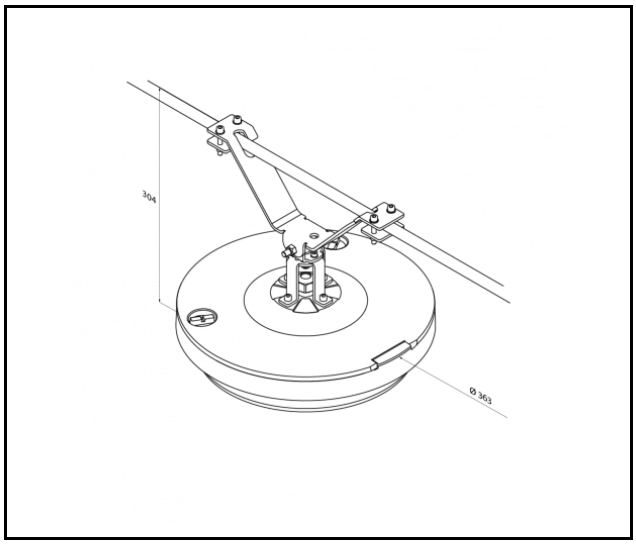
Indeks:	613395
Kategoria typ:	Oprawy parkowe i miejskie
Kategoria zastosowanie:	oświetlenie parkowe
Źródło światła:	moduł LED
Moc znamionowa oprawy [W]:	19
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2400
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	126
Klasa energetyczna:	D
Klasa ochronności:	II
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	4
Współczynnik mocy:	0.96
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10
Materiał klosza:	szkło hartowane
Rodzaj klosza:	transparentny
Optyka:	RM7
Materiał korpusu:	aluminium malowane proszkowo
Kolor korpusu:	czarny

Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø360/304
Wymiary montażowe [mm]:	ø42
Odporność na uderzenia:	IK10
Stopień szczelności:	IP66
Sposób montażu:	na linę
Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +50
Wersja:	S
DIMM DALI:	tak
Sterowanie:	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy
Dodatkowe zabezpiecznie:	NTC
Liczba sztuk na palecie [szt]:	24
Gwarancja [lata]:	5 z możliwością przedłużenia do 10
Certyfikat CE:	113/2026
Certyfikat ENEC:	0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2
Certyfikat Zhaga-D4i:	ZG430121062024
Deklaracja środowiskowa (EPD):	683/2024
Certyfikat ENEC Plus:	0121/ENEC+/24/M2
Instrukcja:	Pobierz PDF
Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

SKVER S R2 2400LM 830 RM7 MF IP66 II KL. DALI B 0 (19W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

RYSUNKI TECHNICZNE



SKVER S R2 2400LM 830 RM7 MF IP66 II KL. DALI B 0 (19W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
WSEL431	Pilot do programowania RC HAI HD05R do HD0406VRH IoT



Pilot do programowania RC HAI
HD05R do HD0406VRH IoT (WSEL431)

Data utworzenia karty: 28 wrzesień 2026

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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr:113/2026

LENA LIGHTING

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