

SKVER S R2 2500LM 840 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]*:	2500
Temperatura barwowa [K]:	4000
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) modułarna, zwieszana innowacyjna parkowo-miejska oprawa LED wyposażona w uchwyt do montażu przewieszzonego 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 współczynnikiem 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 ośnienie; 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 zwieszania. 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 2500LM 840 RM7 MF IP66 II KL. DALI B 0 (19W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

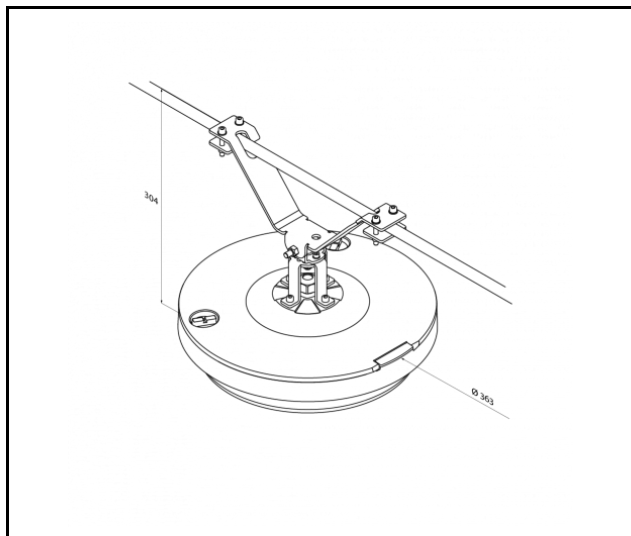
TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	613432	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø360/304
Kategoria typ:	Oprawy parkowe i miejskie	Wymiary montażowe [mm]:	ø42
Kategoria zastosowanie:	oświetlenie parkowe	Odporność na uderzenia:	IK10
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP66
Moc znamionowa oprawy [W]:	19	Sposób montażu:	na linę
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2500	Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +50
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Wersja:	S
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	132	DIMM DALI:	tak
Klasa energetyczna:	D	Sterowanie:	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy
Klasa ochrony:	II	Dodatkowe zabezpieczenie:	NTC
Temperatura barwowa [K]:	4000	Liczba sztuk na palecie [szt]:	24
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Gwarancja [lata]:	5 z możliwością przedłużenia do 10
SDCM:	4	Certyfikat CE:	113/2026
Współczynnik mocy:	0.96	Certyfikat ENEC:	0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10	Certyfikat Zhaga-D4i:	ZG430121062024
Materiał klosza:	szkło hartowane	Deklaracja środowiskowa (EPD):	683/2024
Rodzaj klosza:	transparentny	Certyfikat ENEC Plus:	0121/ENEC+/24/M2
Optyka:	RM7	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał korpusu:	aluminium malowane proszkowo	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Kolor korpusu:	czarny		

SKVER S R2 2500LM 840 RM7 MF IP66 II KL. DALI B 0 (19W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

RYSUNKI TECHNICZNE



SKVER S R2 2500LM 840 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)