SKVER S Z2 4150LM 840 MLS MF IP66 II KL. DALI B 0 (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	800429
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc znamionowa oprawy [W]*:	31
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4150
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Klasa ochronności:	II
Optyka:	MLS
Sterowanie:	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy

CHARAKTERYSTYKA

Skver LED S (Z2 MF)modularna, nasłupowa, dekoracyjna innowacyjna parkowo-miejska oprawa LED o beznarzędziowym dostępie do komory osprzętu, wyposażona w beznarzędziową płytę serwisową zgodną ze standardem ZhagaBook 13 i 15. Wykonana z aluminium formowanego ciśnieniowo, wyposażona w płaski szklany klosz, charakteryzująca się współczynnikiem ULR = 0, maksymalną odpornością na uderzenia mechaniczne oraz podwyższonym współczynnikiem oddawania barw. Oprawa dostępna w wariantach o dookólnym, jak i ukierunkowanym sposobie świecenia. Oprawa umożliwia zastosowanie dedykowanych funkcjonalnych akcesoriów w postaci przesłony ograniczającej przeszkadzające olśnienie.

ZASTOSOWANIE

Skver LED S (Z2 MF) idealnie sprawdzi się w przestrzeniach biologicznie czynnych, gdzie szczególną rolę odgrywa ochrona ciemnego nieba, takich jak parki, skwery, miejskie wyspy zieleni, wnętrza urbanistyczne zgodne z projektem fotometrycznym, ciągi piesze, drogi osiedlowe, parkingi oraz założenia ogrodowe. Oprawa jest również odpowiednia do oświetlenia ulic i dróg klasy M4 i M5. Dzięki wskaźnikowi ULR = 0, chroni miejski ekosystem przed nadmierną emisją światła w górną półprzestrzeń, przywracając ciemne nocne niebo nad miastami.

SKVER S Z2 4150LM 840 MLS MF IP66 II KL. DALI B 0 (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	800429
EAN:	5905963800429
Kategoria typ:	Oprawy parkowe i miejskie
Wersja:	S
Źródło światła:	moduł LED
Moc znamionowa oprawy [W]:	31
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	47-63
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4150
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	139
Klasa energetyczna:	C
Klasa ochronności:	II
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Współczynnik mocy:	0.98
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10
Materiał klosza:	szkło hartowane
Rodzaj klosza:	transparentny
Materiał optyki:	PMMA + PC
Optyka:	MLS
Wymienny moduł świetlny:	tak
Materiał korpusu:	aluminium malowane proszkowo

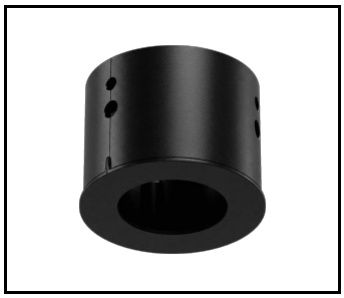
Kolor korpusu:	czarny
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	386/360/476
Wymiary montażowe [mm]:	ø76
Odporność na uderzenia:	IK10
Stopień szczelności:	IP66
Sposób montażu:	szczytowy, na słupie
Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +50
Żywotność LED L95B10 [h]:	100000
DIMM DALI:	tak
Sterowanie:	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy
Dodatkowe zabezpiecznie:	NTC
Waga netto [kg]:	7
Przewód - typ:	HO7 RNF-2x1
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Gwarancja techniczna:	5 z możliwością przedłużenia do 10
Certyfikat ENEC:	0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2
Certyfikat CE:	05/2025
Certyfikat Zhaga-D4i:	ZG430121062024
Deklaracja środowiskowa (EPD):	683/2024
Instrukcja:	Pobierz PDF
Kategoria zastosowanie:	oświetlenie parkowe
Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

SKVER S Z2 4150LM 840 MLS MF IP66 II KL. DALI B 0 (31W)

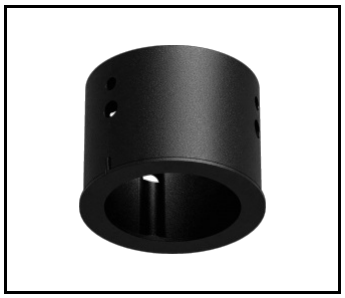
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
435461	SKVER maskownica fi 48mm
435478	SKVER maskownica fi 60mm
WSEL431	Pilot do programowania RC HAI HD05R do HD0406VRH IoT



SKVER maskownica fi 48mm (435461)



SKVER maskownica fi 60mm (435478)



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: 05/2025

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