

# SKVER S Z1 1800LM 740 RM7 MF IP66 II KL. DALI ZG B 0 (12W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	802720
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc znamionowa oprawy [W]*:	12
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1800
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	70
Klasa ochronności:	II
Optyka:	RM7
Sterowanie:	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy

## CHARAKTERYSTYKA

**Skver LED S (Z1 MF)** modułarna, wyposażona w regulowany uchwyt, innowacyjna parkowo-miejska oprawa LED o beznarzędziowym dostępie do komory osprzętu, wyposażona w beznarzędziową płytę serwisową zgodną ze standardem ZhagaBook 13 i 15, dostosowana do montażu zarówno szczytowego, jak i na wysięgniku. 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 oślnienie.

## ZASTOSOWANIE

**Skver LED S (Z1 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 Z1 1800LM 740 RM7 MF IP66 II KL. DALI ZG B 0 (12W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	802720	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	461/360/188
EAN:	5905963802720	Wymiary montażowe [mm]:	ø60
Kategoria typ:	Oprawy parkowe i miejskie	Odporność na uderzenia:	IK10
Wersja:	S	Stopień szczelności:	IP66
Źródło światła:	moduł LED	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
Moc znamionowa oprawy [W]:	12	Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +50
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	DIMM DALI:	tak
Częstotliwość [Hz]:	47-63	Sterowanie:	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1800	Dodatkowe zabezpieczenie:	NTC
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	156	Waga netto [kg]:	6.100
Klasa energetyczna:	C	Przewód - typ:	HO7 RNF-2x1
Klasa ochronności:	II	Żywotność LED L95B10 [h]:	100000
Temperatura barwowa [K]:	4000	Rodzaj gniazda:	ZHAGA
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	70	Liczba gniazd:	1
Współczynnik mocy:	0.90	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10	Gwarancja techniczna:	5 z możliwością przedłużenia do 10
Materiał klosza:	szkło hartowane	Certyfikat ENEC:	<a href="#">0351/ENEC/24/M1</a> ; <a href="#">0121/ENEC+/24/M2</a>
Rodzaj klosza:	transparentny	Certyfikat CE:	<a href="#">03/2025</a>
Materiał optyki:	PMMA + PC	Certyfikat Zhaga-D4i:	<a href="#">ZG430121062024</a>
Optyka:	RM7	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">683/2024</a>
Wymienny moduł świetlny:	tak	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Materiał korpusu:	aluminium malowane proszkowo	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Kolor korpusu:	czarny	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie parkowe

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# SKVER S Z1 1800LM 740 RM7 MF IP66 II KL. DALI ZG B 0 (12W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
435461	SKVER maskownica fi 48mm
435478	SKVER maskownica fi 60mm
150098	Wysięgnik T-type RAL9005 struktura fi 88,9x5 + 2x fi 60,3x2,9



Wysięgnik T-type RAL9005 struktura fi 88,9x5 + 2x fi 60,3x2,9 (150098)

Data utworzenia karty: 05 luty 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:03/2025