

# SKVER S R2 5400LM 740 RM7 MF IP66 II KL. DALI ZG B 0 (39W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Stopień szczelności:            | IP66                            |
| Odporność na uderzenia:         | IK10                            |
| Moc znamionowa oprawy [W]*:     | 39                              |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 5400                            |
| Temperatura barwowa [K]:        | 4000                            |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 70                              |
| 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. Modułarność 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 5400LM 740 RM7 MF IP66 II KL. DALI ZG B 0 (39W)

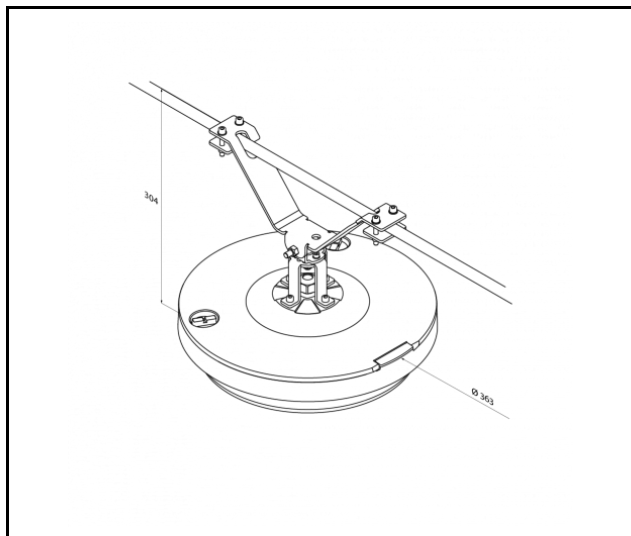
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                          |                              |                                |                                                                      |
|------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Indeks:                                  | 492938                       | Wymiary montażowe [mm]:        | ø42                                                                  |
| Kategoria typ:                           | Oprawy parkowe i miejskie    | Odporność na uderzenia:        | IK10                                                                 |
| Kategoria zastosowanie:                  | oświetlenie parkowe          | Stopień szczelności:           | IP66                                                                 |
| Źródło światła:                          | moduł LED                    | Sposób montażu:                | na linę                                                              |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 39                           | Temperatura pracy [°C]:        | od -40 do +50                                                        |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 5400                         | Wersja:                        | S                                                                    |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50 - 60                      | DIMM DALI:                     | tak                                                                  |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 138                          | Rodzaj gniazda:                | ZHAGA                                                                |
| Klasa energetyczna:                      | C                            | Liczba gniazd:                 | 1                                                                    |
| Klasa ochrony:                           | II                           | Sterowanie:                    | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy                                      |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000                         | Dodatkowe zabezpieczenie:      | NTC                                                                  |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:          | 70                           | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 24                                                                   |
| SDCM:                                    | 4                            | Gwarancja [lata]:              | 5 z możliwością przedłużenia do 10                                   |
| Współczynnik mocy:                       | 0.99                         | Certyfikat CE:                 | <a href="#">113/2026</a>                                             |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 10                           | Certyfikat ENEC:               | <a href="#">0351/ENEC/24/M1;</a><br><a href="#">0121/ENEC+/24/M2</a> |
| Materiał klosza:                         | szkło hartowane              | Certyfikat Zhaga-D4i:          | <a href="#">ZG430121062024</a>                                       |
| Rodzaj klosza:                           | transparentny                | Deklaracja środowiskowa (EPD): | <a href="#">683/2024</a>                                             |
| Optyka:                                  | RM7                          | Certyfikat ENEC Plus:          | 0121/ENEC+/24/M2                                                     |
| Materiał korpusu:                        | aluminium malowane proszkowo | Instrukcja:                    | <a href="#">Pobierz PDF</a>                                          |
| Kolor korpusu:                           | czarny                       | Certyfikaty ISO:               | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018                     |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                  | ø360/304                     |                                |                                                                      |

# SKVER S R2 5400LM 740 RM7 MF IP66 II KL. DALI ZG B 0 (39W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU  
RYSUNKI TECHNICZNE



# SKVER S R2 5400LM 740 RM7 MF IP66 II KL. DALI ZG B 0 (39W)

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)