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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Stupeň těsnosti:** | IP66 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK10 |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]*:** | 19 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 2400 |
| **Teplota barvy [K]:** | 3000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Optika:** | RM7 |
| **Řízení:** | Ano + 5-stupňové snížení výkonu |
| **Barva těla:** | černá |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

**Skver LED S (R2 MF)** – modulární, závěsné, inovativní LED svítidlo pro parky a městské prostory, vybavené držákem pro zavěšení na lana o průměru od 6 mm do 16 mm s možností nastavení polohy svítidla v rozsahu 360°. Držák má zabudovanou pojistku a dodatečné bezpečnostní lanko z nerezové oceli se speciálním karabinovým háčkem, které umožňuje bleskovou montáž a demontáž. LED svítidlo pro parky a města s beznástrojovým přístupem do komory pro příslušenství, vybavené beznástrojovou servisní deskou v souladu se standardy Zhaga Book 13 a Zhaga Book 15. Vyrobeno z tlakově litého hliníku, vybaveno krytem z PC, vyznačuje se nízkým koeficientem ULR, zvýšenou odolností proti mechanickým nárazům a zvýšeným indexem barevného podání. Svítidlo je k dispozici ve variantách s rovnoměrným i směrovým vyzařováním světla. Modulární konstrukce umožňuje použití speciálních funkčních doplňků, díky nimž lze svítidlo přizpůsobit konkrétním potřebám, a to jak z hlediska způsobu montáže, tak i způsobu osvětlení a designu.
**Hlavní přednosti:**
všesměrové a směrové rozptylové charakteristiky; dostupné varianty se standardním (CRI70) a zvýšeným indexem barevného podání (CRI80); architektonická kvalita provedení; nejvyšší stupeň odolnosti IK10; vysoká světelná účinnost až 161 lm/W; aretační mechanismus nerezového lana závěsného systému s možností nastavení v rozsahu 360°; možnost montáže na lano o průměru 6–16 mm; přídavné bezpečnostní lanko; přístup do komory pro příslušenství bez použití nářadí; možnost vybavení speciálním příslušenstvím v podobě clony omezující oslnění; možnost vybavení speciálním příslušenstvím: stříška ULR < 1, městská stříška; možnost vybavení svítidla konektorem Zhaga v souladu s normou Zhaga-D4i (ZD4i); rozmanité možnosti montáže; certifikovaná nejvyšší užitná a environmentální kvalita: ENEC, ENEC+, ZD4i, environmentální prohlášení EPD; servisní deska bez nutnosti použití nářadí, v souladu se standardy ZhagaBook13 a ZhagaBook15; nožový konektor odpojující napětí během servisních prací.

## APLIKACE

Biologicky aktivní prostor se zvláštní úlohou pro ochranu tmavé oblohy; parky; náměstí; městské zelené ostrovy; městské interiéry podle fotometrického návrhu; pěší trasy; sídlištní komunikace; parkoviště; zahradní úpravy.
Různé závěsné standardy.
Varianta R MF díky svému parametru ULR = 0 chrání městský ekosystém před nadměrným vyzařováním světla do horních vrstev atmosféry a obnovuje tak tmavou noční oblohu nad našimi městy.

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

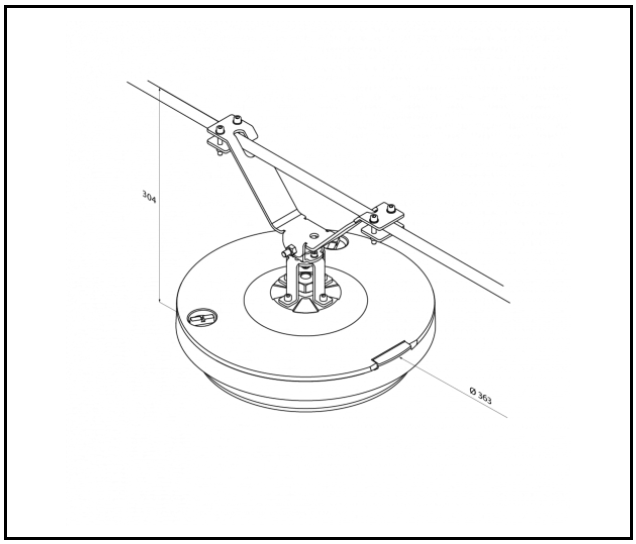
| | |
|---|---|
| **Index:** | 613395 |
| **Typ kategorie:** | Parkové a městské osvětlení |
| **Kategorie použití:** | oświetlenie parkowe |
| **Zdroj světla:** | LED modul |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 19 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 2400 |
| **Frekvence [Hz]:** | 50–60 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 126 |
| **Energetická třída:** | D |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Teplota barvy [K]:** | 3000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 4 |
| **Účiník:** | 0.96 |
| **Přepěťová ochrana [kV].:** | 10 |
| **Materiál difuzoru:** | tvrzené sklo |
| **Typ difuzoru:** | průhledný |
| **Optika:** | RM7 |
| **Materiál karoserie:** | práškově lakovaný hliník |
| **Barva těla:** | černá |

| | |
|---|---|
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | ø360/304 |
| **Instalační rozměry [mm]:** | ø42 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK10 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP66 |
| **Montážní verze:** | na linę |
| **Provozní teplota [°C]:** | od -40 do +50 |
| **Verze:** | S |
| **DIMM DALI:** | ano |
| **Řízení:** | Ano + 5-stupňové snížení výkonu |
| **Dodatečná ochrana:** | NTC |
| **Počet kusů na paletě [ks]:** | 24 |
| **Záruka [roky]:** | 5 z możliwością przedłużenia do 10 |
| **Certifikát CE:** | 113/2026 |
| **Certifikace ENEC:** | 0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2 |
| **Zhaga-D4i:** | ZG430121062024 |
| **Environmentální deklarace (EPD):** | 683/2024 |
| **ENEC Plus:** | 0121/ENEC+/24/M2 |
| **Manuál:** | Download PDF |
| **Certifikáty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

**TECHNICKÉ VÝKRESY**



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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|---|---|
| WSEL431 | Programovací dálkový ovladač RC HAI HD05R pro HD0406VRH IoT |




Programovací dálkový ovladač RC HAI HD05R pro HD0406VRH IoT (WSEL431)

Datum vytvoření karty: 29 září 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: 113/2026

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl