

# SKVER S R2 5000LM 840 RM7 MF IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (39W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Stupeň těsnosti:               | IP66                            |
| Odolnost proti nárazu:         | IK10                            |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 39                              |
| Světelný tok svítidla [lm]*:   | 5000                            |
| Teplota barvy [K]:             | 4000                            |
| 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 odpovídající 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 5000LM 840 RM7 MF IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (39W)

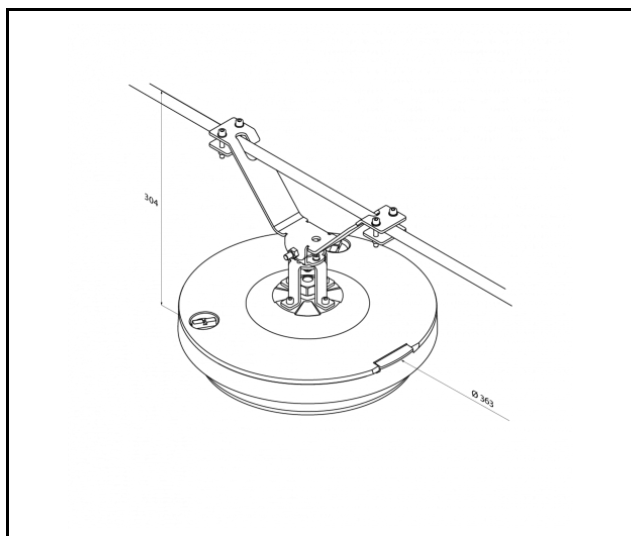
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                             |                                  |                                                                      |
|------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Index:                             | 618352                      | Instalační rozměry [mm]:         | ø42                                                                  |
| Typ kategorie:                     | Parkové a městské osvětlení | Odolnost proti nárazu:           | IK10                                                                 |
| Kategorie použití:                 | oświetlenie parkowe         | Stupeň těsnosti:                 | IP66                                                                 |
| Zdroj světla:                      | LED modul                   | Montážní verze:                  | na lině                                                              |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 39                          | Provozní teplota [°C]:           | od -40 do +50                                                        |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 5000                        | Verze:                           | S                                                                    |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60                       | DIMM DALI:                       | ano                                                                  |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 128                         | Typ zásuvky:                     | ZHAGA                                                                |
| Energetická třída:                 | D                           | Počet zásuvek:                   | 1                                                                    |
| Třída ochrany:                     | II                          | Řízení:                          | Ano + 5-stupňové snížení výkonu                                      |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000                        | Dodatečná ochrana:               | NTC                                                                  |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80                          | Počet kusů na paletě [ks]:       | 24                                                                   |
| SDCM:                              | 4                           | Záruka [roky]:                   | 5 z możliwością przedłużenia do 10                                   |
| Účinník:                           | 0.99                        | Certifikát CE:                   | <a href="#">113/2026</a>                                             |
| Přepětová ochrana [kV].:           | 10                          | Certifikace ENEC:                | <a href="#">0351/ENEC/24/M1;</a><br><a href="#">0121/ENEC+/24/M2</a> |
| Materiál difuzoru:                 | tvzené sklo                 | Zhaga-D4i:                       | <a href="#">ZG430121062024</a>                                       |
| Typ difuzoru:                      | průhledný                   | Environmentální deklarace (EPD): | <a href="#">683/2024</a>                                             |
| Optika:                            | RM7                         | ENEC Plus:                       | 0121/ENEC+/24/M2                                                     |
| Materiál karoserie:                | práškově lakovaný hliník    | Manuál:                          | <a href="#">Download PDF</a>                                         |
| Barva těla:                        | černá                       | Certifikáty ISO:                 | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018                     |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | ø360/304                    |                                  |                                                                      |

# SKVER S R2 5000LM 840 RM7 MF IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (39W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA  
**TECHNICKÉ VÝKRESY**



# SKVER S R2 5000LM 840 RM7 MF IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (39W)

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. Světlo 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