# SKVER S R 5225LM 840 MLS WJ IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (39W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 435614 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP66 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK10 |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]*:** | 39 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 5225 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Optika:** | MLS |
| **Typ zásuvky:** | ZHAGA |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Modulární závěsné inovativní parkové a městské LED svítidlo s beznástrojovým přístupem do prostoru pro vybavení, vybavené beznástrojovou servisní deskou vyhovující standardu ZhagaBook 13 a 15 Vyrobeno z tlakově tvarovaného hliníku, vybavené PC stínítkem, vyznačující se koeficient ULR, zvýšená odolnost proti mechanickým nárazům a zvýšený index podání barev. Svítidlo je dostupné ve variantách se všesměrovým a směrovaným osvětlením. Svítidlo umožňuje použití vyhrazeného funkčního příslušenství, které přizpůsobí svítidlo potřebám, a to jak z hlediska způsobu montáže, způsobu osvětlení, tak designu.Vlastnosti:všesměrová a směrovaná distribuce; dostupné varianty ve standardním (CRI70) a zvýšeném indexu podání barev (CRI80); architektonická kvalita zpracování; nejvyšší stupeň odolnosti IK10; vysoká účinnost až 161lm/w; přístup do prostoru pro vybavení bez použití nářadí; lze vybavit vyhrazeným příslušenstvím v podobě clony, která snižuje rušivé oslnění; lze vybavit vyhrazeným příslušenstvím: stříška ULR < 1, stříška městská; možnost vybavení svítidla konektorem Zhaga kompatibilním se ZD4i; různé možnosti montáže; certifikovaná nejvyšší funkční a ekologická kvalita: ENEC, ENEC+, ZD4i, ekologické prohlášení EPD; servisní deska bez nářadí, kompatibilní s ZhagaBook13 a ZhagaBook15; nožový konektor pro odpojení napětí během servisních prací.

## APLIKACE

Venkovní oblasti míst jako jsou: radnice, knihovny, městské úřady, zdravotnická zařízení, školy, mateřské školy, veřejné zahrady, ulice, chodníky, rekreační oblasti: sportovní hřiště, dětská hřiště, cyklostezky, historické památky, staré město.

# SKVER S R 5225LM 840 MLS WJ IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (39W)

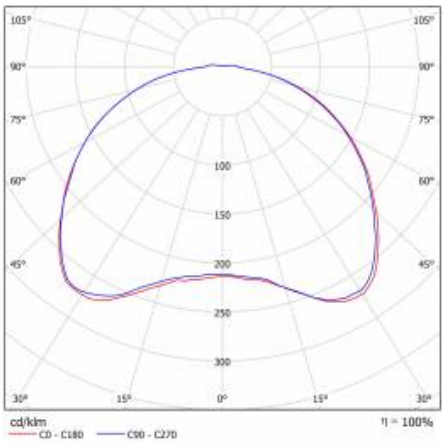
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 435614 |
| **EAN:** | 5905963435614 |
| **Typ kategorie:** | Parkové a městské osvětlení |
| **Zdroj světla:** | LED modul |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 39 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220–240 |
| **Frekvence [Hz]:** | 50–60 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 5225 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 128 |
| **Energetická třída:** | D |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 4 |
| **Materiál difuzoru:** | PC |
| **Typ difuzoru:** | průhledný |
| **Materiál optiky:** | PC |
| **Optika:** | MLS |
| **Materiál karoserie:** | práškově lakovaný hliník |
| **Barva těla:** | černá |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 316/363/363 |
| **Instalační rozměry [mm]:** | 42/25,4/19,2 |

| | |
|---|---|
| **Odolnost proti nárazu:** | IK10 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP66 |
| **Montážní verze:** | závěsné |
| **Boční plocha (SCx) [m2].:** | 0.062 |
| **Provozní teplota [°C]:** | od -40 do +50 |
| **DIMM DALI:** | ano |
| **Typ zásuvky:** | ZHAGA |
| **Počet zásuvek:** | 1 |
| **Řízení:** | Ano + 5-stupňové snížení výkonu |
| **Dodatečná ochrana:** | NTC + ESD |
| **Čistá hmotnost [kg]:** | 6 |
| **Typ kabelu:** | HO7 RNF-2x1 |
| **Fotobiologická bezpečnost:** | RG0 - skupina bez rizika |
| **Technická záruka:** | 5 s možností prodloužení na 10. |
| **Certifikace ENEC:** | 0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2 |
| **Certifikát CE:** | 09/2025 |
| **Zhaga-D4i:** | ZG430121062024 |
| **Environmentální deklarace (EPD):** | 683/2024 |
| **Manuál:** | Download PDF |
| **Životnost LED L95B10 [h]:** | 100000 |
| **Kategorie použití:** | oświetlenie parkowe |
| **Certifikáty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# SKVER S R 5225LM 840 MLS WJ IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (39W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|---|---|
| 435515 | SKVER Backshield RAL9005 |
| 435522 | SKVER Hood příklad 1 RAL9005 |
| 421518 | SKVER Hood ULR příklad 2 RAL9005 |
| 449017 | Vzor vrtání |
| 804427 | SKVER R vnější závit adaptéru M20x40 (rozteč 2.5) |
| 804328 | SKVER R vnější závit adaptéru ¾ palce x 40 (plyn) |
| 804434 | SKVER R vnější závit adaptéru 1 palec x40 (plyn) |
| 804335 | Vnitřní závit adaptéru SKVER R ¾ palce x 40 (plyn) |
| 804441 | SKVER R vnitřní závit adaptéru 1 palec x40 (plyn) |
| 804571 | SKVER externí adaptér fi48 |
| 804588 | SKVER externí adaptér fi60 |
| 804618 | SKVER R Nastavitelný držák Dark Sky černý |
| WSEL431 | Programovací dálkový ovladač RC HAI HD05R pro HD0406VRH IoT |

# SKVER S R 5225LM 840 MLS WJ IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (39W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



SKVER Backshield RAL9005 (435515)



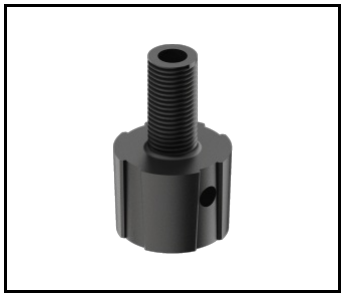
SKVER Hood příklad 1
RAL9005 (435522)



SKVER Hood ULR příklad 2
RAL9005 (421518)



Vzor vrtání (449017)



SKVER R vnější závit adaptéru M20x40 (rozteč 2.5) (804427)



SKVER R vnější závit adaptéru ¾ palce x 40 (plyn) (804328)



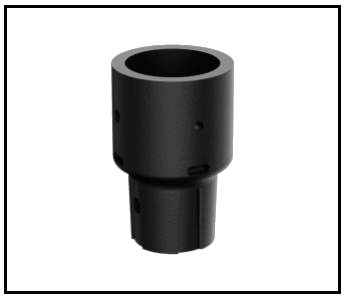
SKVER R vnější závit adaptéru 1 palec x40 (plyn) (804434)



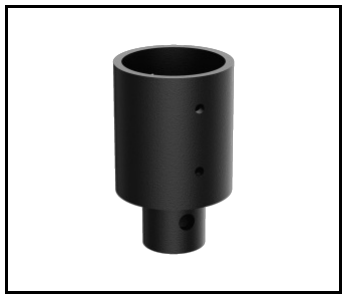
Vnitřní závit adaptéru SKVER R ¾ palce x 40 (plyn) (804335)



SKVER R vnitřní závit adaptéru 1 palec x40 (plyn) (804441)



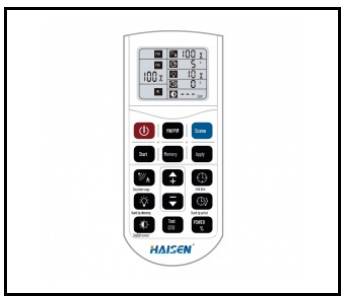
SKVER externí adaptér fi48 (804571)



SKVER externí adaptér fi60 (804588)



SKVER R Nastavitelný držák Dark Sky černý (804618)




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

Datum vytvoření karty: 25 srpen 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.: 09/2025

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