# SKVER S R 4825LM 840 RM7 WJ IP66 II KL. DALI B 0 (33W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 435966 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK10 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 33 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 4825 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **Klasa ochronności:** | II |
| **Optyka:** | RM7 |

## CHARAKTERYSTYKA

Modularna, zwieszana, innowacyjna parkowo-miejska oprawa LED o beznarzędziowym dostępie do komory osprzętu, wyposażona w beznarzędziową płytę serwisową zgodną ze standardem ZhagaBook 13 i 15. Wykonana z aluminium formowanego ciśnieniowo, wyposażona w klosz wykonany z PC, charakteryzująca się współczynnikiem ULR podwyższoną 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 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 współczynniku oddawania barw (CRI80); architektoniczna jakość wykonania; najwyższy stopień odporności IK10; wysoka skuteczność do 161lm/w; beznarzędziowy dostęp do komory osprzętu; możliwość wyposażenia w dedykowane akcesorium w postaci przesłony ograniczającej przeszkadzające olśnienie; możliwość wyposażenia w dedykowane akcesoria: daszek ULR < 1, daszek miejski; możliwość wyposażenia oprawy w złącze Zhaga zgodne z 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

Strefy zewnętrzne miejsc takich jak: ratusze, biblioteki, urzędy miasta, placówki zdrowotne, szkoły, przedszkola, ogrody publiczne, ulice, chodniki, obszary rekreacyjne: boiska, place zabaw, ścieżki rowerowe, miejsca historyczne, starówki.

# SKVER S R 4825LM 840 RM7 WJ IP66 II KL. DALI B 0 (33W)

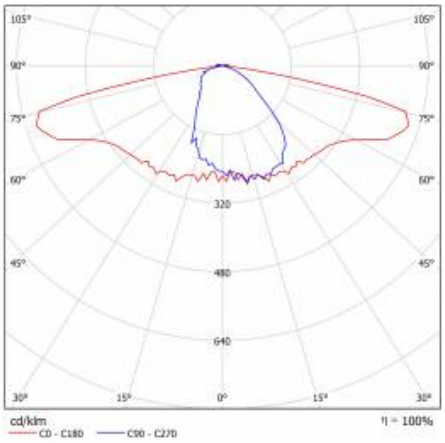
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 435966 |
| **EAN:** | 5905963435966 |
| **Kategoria typ:** | Oprawy parkowe i miejskie |
| **Źródło światła:** | moduł LED |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 33 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220 - 240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 4825 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 141 |
| **Klasa energetyczna:** | C |
| **Klasa ochronności:** | II |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 4 |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Rodzaj klosza:** | transparentny |
| **Materiał optyki:** | PMMA |
| **Optyka:** | RM7 |
| **Materiał korpusu:** | aluminium malowane proszkowo |
| **Kolor korpusu:** | czarny |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 316/363/363 |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | 42/25,4/19,2 |

| | |
|---|---|
| **Odporność na uderzenia:** | IK10 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Sposób montażu:** | zwieszany |
| **Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:** | 0.062 |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -40 do +50 |
| **DIMM DALI:** | tak |
| **Sterowanie:** | Tak + 5-stopniowa redukcja mocy |
| **Dodatkowe zabezpiecznie:** | NTC + ESD |
| **Waga netto [kg]:** | 6 |
| **Przewód - typ:** | HO7 RNF-2x1 |
| **Przewód - długość [m]:** | 1.90 |
| **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 24 |
| **Żywotność LED L95B10 [h]:** | 100000 |
| **Kategoria zastosowanie:** | oświetlenie parkowe |
| **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | RG0 (wolne od ryzyka) |
| **Gwarancja techniczna:** | 5 z możliwością przedłużenia do 10 |
| **Certyfikat CE:** | 09/2025 |
| **Certyfikat ENEC:** | 0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2 |
| **Deklaracja środowiskowa (EPD):** | 683/2024 |
| **Certyfikat Zhaga-D4i:** | ZG430121062024 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Certyfikaty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# SKVER S R 4825LM 840 RM7 WJ IP66 II KL. DALI B 0 (33W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa |
|---|---|
| 435515 | SKVER Backshield RAL9005 |
| 435522 | SKVER Daszek wzór 1 RAL9005 |
| 421518 | SKVER Daszek ULR wzór 2 RAL9005 |
| 449017 | Wzornik wiertarski |
| 804427 | SKVER R adapter męski gwint M20x40 (skok 2,5) |
| 804328 | SKVER R adapter męski gwint ¾ cala x 40 (gaz) |
| 804434 | SKVER R adapter męski gwint 1 cal x40 (gaz) |
| 804335 | SKVER R adapter żeński gwint ¾ cala x 40 (gaz) |
| 804441 | SKVER R adapter żeński gwint 1 cal x40 (gaz) |
| 804571 | SKVER adapter zewnętrzny fi48 |
| 804588 | SKVER adapter zewnętrzny fi60 |
| 804618 | SKVER R Uchwyt regulowany Dark Sky czarny |
| WSEL431 | Pilot do programowania RC HAI HD05R do HD0406VRH IoT |

# SKVER S R 4825LM 840 RM7 WJ IP66 II KL. DALI B 0 (33W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



SKVER Backshield RAL9005 (435515)



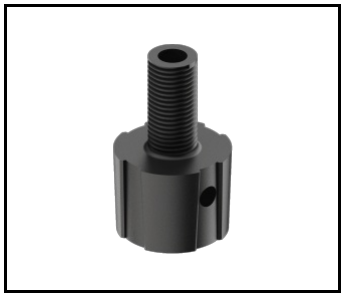
SKVER Daszek wzór 1 RAL9005 (435522)



SKVER Daszek ULR wzór 2 RAL9005 (421518)



Wzornik wiertarski (449017)



SKVER R adapter męski gwint M20x40 (skok 2,5) (804427)



SKVER R adapter męski gwint ¾ cala x 40 (gaz) (804328)



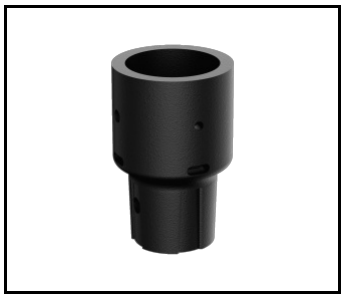
SKVER R adapter męski gwint 1 cal x40 (gaz) (804434)



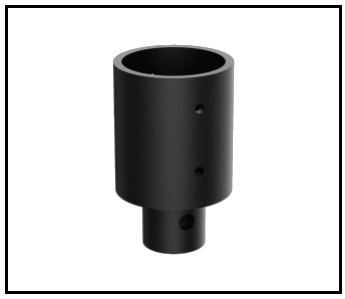
SKVER R adapter żeński gwint ¾ cala x 40 (gaz) (804335)



SKVER R adapter żeński gwint 1 cal x40 (gaz) (804441)



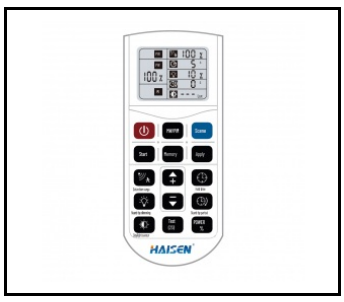
SKVER adapter zewnętrzny fi48 (804571)



SKVER adapter zewnętrzny fi60 (804588)



SKVER R Uchwyt regulowany Dark Sky czarny (804618)




Pilot do programowania RC HAI HD05R do HD0406VRH IoT (WSEL431)

Data utworzenia karty: 06 październik 2025

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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

CE Certyfikat CE - Nr: 09/2025

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl