

# SKVER LED PRO R 12175LM 740 RM7 IP66 IK10 II KL. DALI RAL9005 (76W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Stopień szczelności:                | IP66     |
| Odporność na uderzenia:             | IK10     |
| Moc znamionowa oprawy [W]*:         | 76       |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*:     | 12175    |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000     |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:     | 70       |
| Klasa ochronności:                  | II       |
| Optyka:                             | RM7      |
| Kolor korpusu:                      | RAL 9005 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 160      |

## CHARAKTERYSTYKA

Nowa rodzina opraw parkowo-miejskich Skver LED Pro to rozszerzenie portfolio Skver LED Pro S, zaprojektowane dla zastosowań wymagających większej mocy, strumienia świetlnego i różnych wariantów montażu. Kontynuuje nagradzane wzornictwo i sprawdzone rozwiązania techniczne, wzbogacone o nowe możliwości dzięki innowacyjnej budowie korpusu. Oprawa została zaprojektowana w duchu modularności i elastyczności. Spójność projektowa umożliwia zastosowanie dodatkowych elementów, takich jak klosze, górne moduły czy daszki, pozwalających dostosować oprawę do wizji architektów i projektantów – zgodnie z filozofią bespoke SKVER CityDNA. Wykorzystano kierunkowe matryce wielosoczewkowe z PMMA, gwarantujące stabilną charakterystykę świetlną zgodną z międzynarodowymi normami. Komora oprawy o szczelności IP66 umożliwia beznarzędziowy dostęp do osprzętu za pomocą dwóch klipsów, z opcją zabezpieczenia śrubami antywandalowymi. Wymiana modułu zasilająco-świetlnego (ZhagaBook 13 i 15) jest szybka i bez demontażu oprawy. Serwis można przeprowadzić poza miejscem instalacji. Korpus i uchwyt z odlewu aluminiowego malowanego proszkowo w kolorze czarnym wyróżniają się odpornością IP66, IK10 oraz zgodnością z certyfikatami CE, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga-D4i i DarkSky (dla wybranych barw światła).

## ZASTOSOWANIE

Oprawy parkowo-miejskie są kluczowym elementem w planowaniu oświetlenia przestrzeni publicznych, zapewniając nie tylko funkcjonalność, ale także estetykę i bezpieczeństwo. Ich odpowiednie zastosowanie może znacząco poprawić jakość życia mieszkańców i użytkowników obszarów miejskich. Oprawy parkowo-miejskie zastosujesz w miejscach takich jak: parki, place, alejki, ogrody publiczne oraz ulice, wszędzie tam, gdzie argumentem jest oświetlenie poprawa bezpieczeństwa oraz estetyka otoczenia. Parki miejskie: podkreśla naturalne piękno parku, podczas wieczornych spacerów, pikników i innych aktywności rekreacyjnych, zwiększając jednocześnie bezpieczeństwo i zapobiegając aktom wandalizmu oraz zachęcając do spędzania większej ilości czasu na świeżym powietrzu. Placówki użyteczności publicznej: umieszczone w placówkach zdrowotnych, szkołach, centrach handlowych czy przy przystankach autobusowych, ułatwia poruszanie się ludziom wokół tych miejsc zapewniając poczucie bezpieczeństwa. W ogrodach publicznych, w tym ogrodach botanicznych, arboretach czy ogrodach tematycznych, podkreślają piękno roślinności i architektury ogrodu. Ulice i chodniki: poprawia widoczność na drodze, co przyczynia się do bezpieczeństwa i poprawy widoczności dla pieszych i kierowców. Obszary rekreacyjne: boiskach sportowych, placach zabaw czy ścieżkach rowerowych umożliwiają korzystanie z tych obszarów także po zmroku. Otoczenie budynków użyteczności publicznej: stosowane wokół ratuszy, bibliotek czy urzędów miejskich, podkreśla unikalne cechy architektoniczne i historyczne obiektów.

# SKVER LED PRO R 12175LM 740 RM7 IP66 IK10 II KL. DALI RAL9005 (76W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                          |                           |                                |                                               |
|------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| Indeks:                                  | 147845                    | Materiał korpusu:              | aluminium                                     |
| Kategoria typ:                           | Oprawy parkowe i miejskie | Kolor korpusu:                 | RAL 9005                                      |
| Kategoria zastosowanie:                  | oświetlenie parkowe       | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:        | ø520/234                                      |
| Źródło światła:                          | moduł LED                 | Wymiary montażowe [mm]:        | ø42                                           |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 76                        | Odporność na uderzenia:        | IK10                                          |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 12175                     | Stopień szczelności:           | IP66                                          |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220 - 240                 | Sposób montażu:                | podwieszany                                   |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 0/50/60                   | Temperatura pracy [°C]:        | od -20 do +35                                 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 160                       | DIMM DALI:                     | tak                                           |
| Klasa energetyczna:                      | C                         | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 12                                            |
| Klasa ochrony:                           | II                        | Waga netto [kg]:               | 13.900                                        |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000                      | Gwarancja techniczna:          | 5 z możliwością przedłużenia do 10            |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:          | 70                        | Certyfikat CE:                 | <a href="#">153/2026</a>                      |
| SDCM:                                    | 5                         | Certyfikat ENEC:               | <a href="#">0469/ENEC/26</a>                  |
| Współczynnik mocy:                       | 0.98                      | Certyfikat ENEC Plus:          | 0168/ENEC+/26                                 |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 6                         | Certyfikat Zhaga-D4i:          | <a href="#">ZG430121062024</a>                |
| Materiał klosza:                         | szyba hartowana           | Deklaracja środowiskowa (EPD): | <a href="#">683/2024</a>                      |
| Rodzaj klosza:                           | transparentny             | Instrukcja:                    | <a href="#">Pobierz PDF</a>                   |
| Optyka:                                  | RM7                       | Certyfikaty ISO:               | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

# SKVER LED PRO R 12175LM 740 RM7 IP66 IK10 II KL. DALI RAL9005 (76W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks  | Nazwa                                                |
|---------|------------------------------------------------------|
| 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)         |
| 435461  | SKVER maskownica fi 48mm                             |
| 804571  | SKVER adapter zewnętrzny fi48                        |
| 804588  | SKVER adapter zewnętrzny fi60                        |
| 435478  | SKVER maskownica fi 60mm                             |
| WSEL431 | Pilot do programowania RC HAI HD05R do HD0406VRH IoT |

# SKVER LED PRO R 12175LM 740 RM7 IP66 IK10 II KL. DALI RAL9005 (76W)

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



Wzornik wiertarski (449017)



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



SKVER R adapter męski gwint 3/4 cala x 40 (gaz) (804328)



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



SKVER R adapter żeński gwint 3/4 cala x 40 (gaz) (804335)



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



SKVER maskownica fi 48mm (435461)



SKVER adapter zewnętrzny fi48 (804571)



SKVER adapter zewnętrzny fi60 (804588)



SKVER maskownica fi 60mm (435478)



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

Data utworzenia karty: 08 wrzesień 2026

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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:153/2026