SKVER LED PRO Z1

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc znamionowa oprawy [W]*:	6.00 - 162.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1025 - 23225
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	70
Klasa ochronności:	II
Optyka:	RM7
Kolor korpusu:	RAL 9005
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	143.00 - 171.00
Klasa energetyczna:	C; D
Materiał korpusu:	aluminium
Rodzaj klosza:	transparentny
Materiał klosza:	szyba hartowana
SDCM:	5
Materiał optyki:	PMMA

CHARAKTERYSTYKA

Skver LED Pro Z1 to nowoczesna oprawa parkowo-miejska LED o charakterystycznej, okrągłej formie, zaprojektowana z myślą o reprezentacyjnych przestrzeniach miejskich. Nowa rodzina opraw Skver LED Pro stanowi rozszerzenie portfolio Skver LED i została opracowana dla zastosowań wymagających większej mocy, wyższych strumieni świetlnych oraz różnorodnych wariantów montażu. Kontynuuje nagradzane wzornictwo i sprawdzone rozwiązania techniczne, wzbogacone o nowe możliwości wynikające z innowacyjnej konstrukcji korpusu. Wersja Z1 została wyposażona w regulowany uchwyt montażowy, umożliwiający precyzyjne ustawienie oprawy względem oświetlanej powierzchni. Dzięki temu doskonale sprawdza się w zastosowaniach drogowych, gdzie kluczowe znaczenie ma dokładne kierowanie strumienia świetlnego. Uchwyt umożliwia montaż na słupach oraz wysięgnikach o średnicy Ø48-76 mm, zapewniając dużą elastyczność projektową. 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 filozofia bespoke SKVER CityDNA. Wykorzystano kierunkowe matryce wielosoczewkowe z PMMA, gwarantujące stabilna charakterystykę świetlną zgodną z międzynarodowymi normami. Komora oprawy o szczelności IP66 umożliwia beznarzędziowy dostęp do osprzętu za pomocą dwóch klipsów, z opcją zabezpieczenia antywandalowego. 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

Skver LED Pro Z1 przeznaczona jest do oświetlania przestrzeni publicznych, w których istotne znaczenie mają bezpieczeństwo, estetyka, oraz komfort użytkowników. Dzięki uniwersalnej konstrukcji i możliwości precyzyjnej regulacji położenia oprawy znajduje zastosowanie zarówno w przestrzeniach parkowych, jak i drogowych.
Rekomendowane obszary zastosowania: parki miejskie i tereny zieleni, place i rynki miejskie, alejki spacerowe i promenady, ogrody publiczne, arboreta i ogrody botaniczne, osiedla mieszkaniowe, ulice lokalne i strefy zamieszkania, chodniki i ciągi piesze, ścieżki rowerowe, place zabaw i obiekty rekreacyjne, okolice szkół, przedszkoli i placówek ochrony zdrowia, centra handlowe i węzły komunikacyjne, otoczenie przystanków autobusowych, okolice budynków administracji publicznej, bibliotek, muzeów i urzędów miejskich.

SKVER LED PRO Z1

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE

Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Temperatura barwowa [K]	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Klasa energetyczna	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Optyka	DIMM DALI	Indeks
6	1025	4000	171	C	70	RM7	tak	>> 144097
8	1325	4000	166	C	70	RM7	tak	>> 144103
10	1500	4000	150	C	70	RM7	tak	>> 144110
12	1925	4000	160	C	70	RM7	tak	>> 144127
14	2250	4000	161	C	70	RM7	tak	>> 144134
15	2375	4000	158	D	70	RM7	tak	>> 144141
16	2575	4000	161	C	70	RM7	tak	>> 144158
18	2900	4000	161	C	70	RM7	tak	>> 144165
21	3400	4000	162	C	70	RM7	tak	>> 144172
23	3725	4000	162	C	70	RM7	tak	>> 144189
24	3875	4000	161	C	70	RM7	tak	>> 144196
25	3975	4000	159	D	70	RM7	tak	>> 144202
26	4050	4000	156	D	70	RM7	tak	>> 144219
28	4325	4000	154	D	70	RM7	tak	>> 144226
29	4500	4000	155	D	70	RM7	tak	>> 144233
30	4650	4000	155	D	70	RM7	tak	>> 144240
31	4825	4000	156	D	70	RM7	tak	>> 144271
33	5125	4000	155	D	70	RM7	tak	>> 144288
34	5300	4000	156	D	70	RM7	tak	>> 144295
35	5425	4000	155	D	70	RM7	tak	>> 144301
36	5575	4000	155	D	70	RM7	tak	>> 144318
37	5750	4000	155	D	70	RM7	tak	>> 144325
39	5925	4000	152	D	70	RM7	tak	>> 144332
43	7200	4000	167	C	70	RM7	tak	>> 144349
49	8175	4000	167	C	70	RM7	tak	>> 144356
52	8675	4000	167	C	70	RM7	tak	>> 144363
54	8975	4000	166	C	70	RM7	tak	>> 144370
59	9800	4000	166	C	70	RM7	tak	>> 144387
63	10400	4000	165	C	70	RM7	tak	>> 144394
66	10800	4000	164	C	70	RM7	tak	>> 144400
69	11300	4000	164	C	70	RM7	tak	>> 144417
73	11975	4000	164	C	70	RM7	tak	>> 144424
76	12175	4000	160	C	70	RM7	tak	>> 144431
78	12500	4000	160	C	70	RM7	tak	>> 144448
82	13100	4000	160	C	70	RM7	tak	>> 144455

SKVER LED PRO Z1

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

85	13525	4000	159	D	70	RM7	tak	>> 144462
89	14100	4000	158	D	70	RM7	tak	>> 144479
93	14650	4000	158	D	70	RM7	tak	>> 144486
98	15350	4000	157	D	70	RM7	tak	>> 144493
110	16975	4000	154	D	70	RM7	tak	>> 144509
118	18025	4000	153	D	70	RM7	tak	>> 144516
126	19050	4000	151	D	70	RM7	tak	>> 144523
133	20075	4000	151	D	70	RM7	tak	>> 144530
140	20800	4000	149	D	70	RM7	tak	>> 144547
148	21925	4000	148	D	70	RM7	tak	>> 144554
157	22875	4000	146	D	70	RM7	tak	>> 144561
160	23175	4000	145	D	70	RM7	tak	>> 144578
162	23225	4000	143	D	70	RM7	tak	>> 144585

SKVER LED PRO Z1

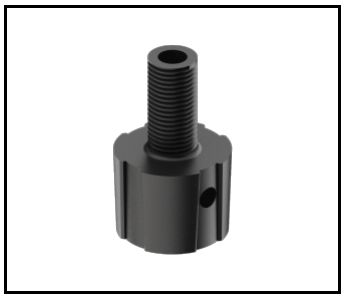
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
804427	SKVER R adapter męski gwint M20x40 (skok 2.5)
804434	SKVER R adapter męski gwint 1 cal x40 (gaz)
804328	SKVER R adapter męski gwint ¾ cala x 40 (gaz)
449017	Wzornik wiertarski
435461	SKVER maskownica fi 48mm
804441	SKVER R adapter żeński gwint 1 cal x40 (gaz)
804335	SKVER R adapter żeński gwint ¾ cala x 40 (gaz)
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 Z1

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



SKVER R adapter męski gwint M20x40 (skok 2.5) (804427)



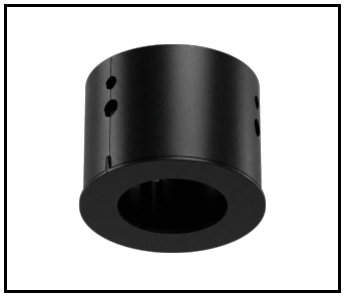
SKVER R adapter męski gwint 1 cal x40 (gaz) (804434)



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



Wzornik wiertarski (449017)



SKVER maskownica fi 48mm (435461)



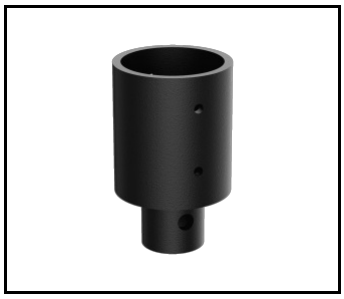
SKVER R adapter żeński gwint 1 cal x40 (gaz) (804441)



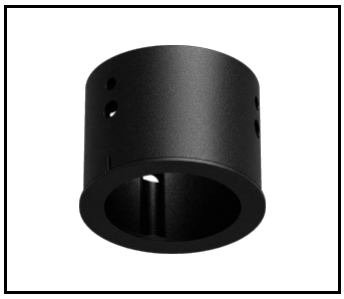
SKVER R adapter żeński gwint ¾ cala x 40 (gaz) (804335)



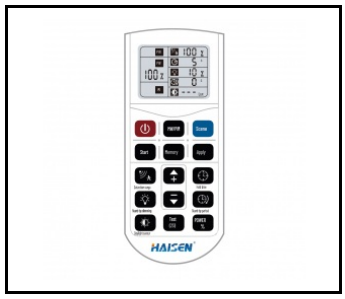
SKVER adapter zewnętrzny fi48 (804571)



SKVER adapter zewnętrzny fi60 (804588)



SKVER maskownica fi 60mm (435478)



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

Data utworzenia karty: 06 październik 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr:150/2026

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