SKVER LED S (R MF)

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc znamionowa oprawy [W]*:	19.00 - 50.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2200 - 6700
Temperatura barwowa [K]:	3000; 4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	70; 80
Klasa ochronności:	II
Optyka:	MLS; RM7
Sterowanie:	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy
Kolor korpusu:	czarny
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	111.00 - 146.00
Klasa energetyczna:	C; D; E
Materiał korpusu:	aluminium malowane proszkowo
Rodzaj klosza:	transparentny
Materiał klosza:	szkło hartowane
Materiał optyki:	PMMA + PC

CHARAKTERYSTYKA

Skver LED S (R MF)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 płaski szklany klosz, charakteryzująca się współczynnikiem ULR = 0, maksymalną 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; 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; Oprawa ze wskaźnikiem ULR = 0.

ZASTOSOWANIE

Przestrzeń biologicznie czynna w której szczególną rolę odgrywa ochrona ciemnego nieba; parki; skwery; miejskie wyspy zieleni; wnętrza urbanistyczne zgodne z projektem fotometrycznym; ciągi piesze; drogi osiedlowe; parkingi; założenia ogrodowe.
Różnorodne standardy zwieszenia.
Wariant R MF ze względu na parametr ULR = 0 chroni miejski ekosystem przed nadmierną emisją światła w górną półprzestrzeń, przywracając tym samym ciemne nocne niebo nad naszymi miastami.

SKVER LED S (R MF)

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE

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

SKVER LED S (R MF) MLS

Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Klasa energetyczna	Temperatura barwowa [K]	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Klasa ochronności	Optyka	DIMM DALI	Indeks
19	2200	116	D	3000	80	II	MLS	tak	>> 768255
19	2200	116	D	3000	80	II	MLS	tak	>> 768491
19	2400	126	D	4000	80	II	MLS	tak	>> 768316
19	2400	126	D	4000	80	II	MLS	tak	>> 768552
26	3000	115	D	3000	80	II	MLS	tak	>> 768262
26	3000	115	D	3000	80	II	MLS	tak	>> 768507
26	3300	127	D	4000	80	II	MLS	tak	>> 768323
26	3300	127	D	4000	80	II	MLS	tak	>> 768569
33	3700	112	E	3000	80	II	MLS	tak	>> 768279
33	3700	112	E	3000	80	II	MLS	tak	>> 768514
33	4100	124	D	4000	80	II	MLS	tak	>> 768330
33	4100	124	D	4000	80	II	MLS	tak	>> 768576
39	4400	113	E	3000	80	II	MLS	tak	>> 768286
39	4400	113	E	3000	80	II	MLS	tak	>> 768521
39	4800	123	D	4000	80	II	MLS	tak	>> 768583
39	4800	123	D	4000	80	II	MLS	tak	>> 768347
44	4900	111	E	3000	80	II	MLS	tak	>> 768538
44	4900	111	E	3000	80	II	MLS	tak	>> 768293
44	5400	123	D	4000	80	II	MLS	tak	>> 768590
44	5400	123	D	4000	80	II	MLS	tak	>> 768354
50	5600	112	E	3000	80	II	MLS	tak	>> 768545
50	5600	112	E	3000	80	II	MLS	tak	>> 768309
50	6100	122	D	4000	80	II	MLS	tak	>> 768606
50	6100	122	D	4000	80	II	MLS	tak	>> 768361

SKVER LED S (R MF) RM7

Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Klasa energetyczna	Temperatura barwowa [K]	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Klasa ochronności	Optyka	DIMM DALI	Indeks
19	2400	126	D	3000	80	II	RM7	tak	>> 768613
19	2400	126	D	3000	80	II	RM7	tak	>> 768378
19	2500	132	D	4000	80	II	RM7	tak	>> 768675
19	2500	132	D	4000	80	II	RM7	tak	>> 768439
19	2600	137	C	3000	70	II	RM7	tak	>> 768859
19	2600	137	C	3000	70	II	RM7	tak	>> 768736

SKVER LED S (R MF)

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Klasa energetyczna	Temperatura barwowa [K]	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Klasa ochronności	Optyka	DIMM DALI	Indeks
19	2700	142	C	4000	70	II	RM7	tak	>> 768910
19	2700	142	C	4000	70	II	RM7	tak	>> 768798
26	3300	127	D	3000	80	II	RM7	tak	>> 768620
26	3300	127	D	3000	80	II	RM7	tak	>> 768385
26	3500	135	D	4000	80	II	RM7	tak	>> 768446
26	3500	135	D	4000	80	II	RM7	tak	>> 768682
26	3600	138	C	3000	70	II	RM7	tak	>> 768866
26	3600	138	C	3000	70	II	RM7	tak	>> 768743
26	3800	146	C	4000	70	II	RM7	tak	>> 768804
26	3800	146	C	4000	70	II	RM7	tak	>> 768927
33	4200	127	D	3000	80	II	RM7	tak	>> 768392
33	4200	127	D	3000	80	II	RM7	tak	>> 768637
33	4400	133	D	4000	80	II	RM7	tak	>> 768453
33	4400	133	D	4000	80	II	RM7	tak	>> 768699
33	4500	136	C	3000	70	II	RM7	tak	>> 768873
33	4500	136	C	3000	70	II	RM7	tak	>> 768750
33	4700	142	C	4000	70	II	RM7	tak	>> 768811
33	4700	142	C	4000	70	II	RM7	tak	>> 768934
39	4800	123	D	3000	80	II	RM7	tak	>> 768644
39	4800	123	D	3000	80	II	RM7	tak	>> 768408
39	5000	128	D	4000	80	II	RM7	tak	>> 768705
39	5000	128	D	4000	80	II	RM7	tak	>> 768460
39	5200	133	D	3000	70	II	RM7	tak	>> 768880
39	5200	133	D	3000	70	II	RM7	tak	>> 768767
39	5400	138	C	4000	70	II	RM7	tak	>> 768941
39	5400	138	C	4000	70	II	RM7	tak	>> 768828
44	5300	120	D	3000	80	II	RM7	tak	>> 768651
44	5300	120	D	3000	80	II	RM7	tak	>> 768415
44	5600	127	D	4000	80	II	RM7	tak	>> 768477
44	5600	127	D	4000	80	II	RM7	tak	>> 768712
44	5700	130	D	3000	70	II	RM7	tak	>> 768774
44	5700	130	D	3000	70	II	RM7	tak	>> 768897
44	6000	136	C	4000	70	II	RM7	tak	>> 768835
44	6000	136	C	4000	70	II	RM7	tak	>> 768958
50	6000	120	D	3000	80	II	RM7	tak	>> 768668
50	6000	120	D	3000	80	II	RM7	tak	>> 768422
50	6300	126	D	4000	80	II	RM7	tak	>> 768729
50	6300	126	D	4000	80	II	RM7	tak	>> 768484

SKVER LED S (R MF)

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Klasa energetyczna	Temperatura barwowa [K]	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Klasa ochronności	Optyka	DIMM DALI	Indeks
50	6400	128	D	3000	70	II	RM7	tak	>> 768781
50	6400	128	D	3000	70	II	RM7	tak	>> 768903
50	6700	134	D	4000	70	II	RM7	tak	>> 768842
50	6700	134	D	4000	70	II	RM7	tak	>> 768965

SKVER LED S (R MF)

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

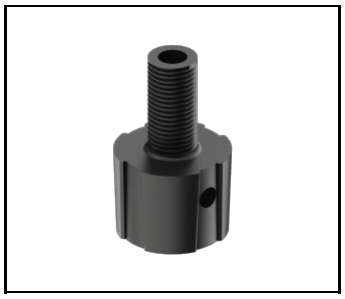
indeks	Nazwa
435515	SKVER Backshield RAL9005
804427	SKVER R adapter męski gwint M20x40 (skok 2.5)
804434	SKVER R adapter męski gwint 1 cal x40 (gaz)
435522	SKVER Daszek wzór 1 RAL9005
804328	SKVER R adapter męski gwint ¾ cala x 40 (gaz)
804618	SKVER R Uchwyt regulowany Dark Sky czarny
449017	Wzornik wiertarski
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
WSEL431	Pilot do programowania RC HAI HD05R do HD0406VRH IoT

SKVER LED S (R MF)

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



SKVER Backshield RAL9005 (435515)



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



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



SKVER Daszek wzór 1 RAL9005 (435522)



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



SKVER R Uchwyt regulowany Dark Sky czarny (804618)



Wzornik wiertarski (449017)



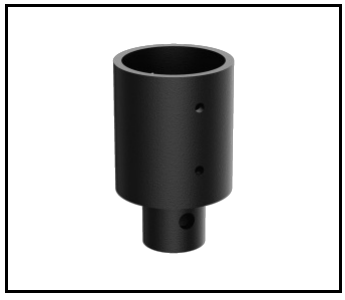
SKVER R adapter żeński gwint 1 cal x40 (gaz) (804441)



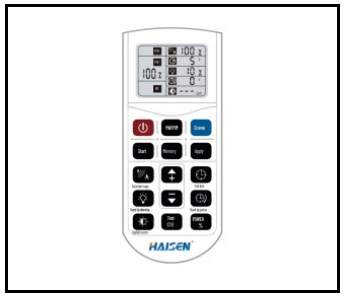
SKVER R adapter żeński gwint ¾ cala x 40 (gaz) (804335)



SKVER adapter zewnętrzny fi48 (804571)



SKVER adapter zewnętrzny fi60 (804588)



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

Data utworzenia karty: 30 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 10/2025

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