SKVER S R 6100LM 840 MLS MF IP66 II TŘÍDA DALI B 0 (50W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	768606
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	50
Světelný tok svítidla [lm]*:	6100
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
Třída ochrany:	II
Optika:	MLS
Řízení:	Ano + 5-stupňové snížení výkonu

VLASTNOSTI PRODUKTU

Skver LED S (R MF) modulární závěsné inovativní LED svítidlo typu park-and-ride s beznástrojovým přístupem do prostoru svítidla, vybavené beznástrojovou servisní deskou odpovídající normě ZhagaBook 13 a 15. Vyrobeno z tlakově tvářeného hliníku, vybaveno plochým skleněným difuzorem, vyznačuje se ULR = 0, maximální odolností proti mechanickým nárazům a zvýšeným indexem podání barev. Svítidlo je k dispozici ve všesměrovém i směrovém režimu. Svítidlo umožňuje použití specializovaného funkčního příslušenství, které umožňuje přizpůsobit svítidlo jak z hlediska montáže, tak z hlediska způsobu osvětlení a designu.**Charakteristické vlastnosti:*** Všesměrové a směrové rozptyly.* Varianty dostupné ve standardním (CRI70) a zvýšeném indexu podání barev (CRI80).* Architektonická kvalita provedení* Nejvyšší stupeň odolnosti IK10* Přístup do prostoru pro příslušenství bez použití nářadí* Lze vybavit speciálním příslušenstvím: stínítkem pro snížení oslnění.* Lze vybavit vyhrazeným příslušenstvím: stříška ULR < 1, městská stříška.* Možnost vybavit svítidlo konektorem Zhaga kompatibilním se ZD4i.* Více možností montáže* Certifikát nejvyšší užitné a ekologické kvality: ENEC, ENEC+, ZD4i, environmentální prohlášení EPD.* Beznástrojová servisní deska, kompatibilní s normami ZhagaBook13 a ZhagaBook15.* Nožový konektor pro odpojení napětí během servisních prací* Svítidlo s ULR = 0

APLIKACE

Biologicky aktivní prostor se zvláštní úlohou pro ochranu tmavé oblohy; parky; náměstí; městské zelené ostrovy; městské interiéry podle fotometrického návrhu; pěší trasy; sídlištní komunikace; parkoviště; zahradní úpravy.Různé závěsné standardy.Varianta R MF díky svému parametru ULR = 0 chrání městský ekosystém před nadměrným vyzařováním světla do horních vrstev atmosféry a obnovuje tak tmavou noční oblohu nad našimi městy.

SKVER S R 6100LM 840 MLS MF IP66 II TŘÍDA DALI B 0 (50W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	768606
EAN:	5905963768606
Typ kategorie:	Parkové a městské osvětlení
Verze:	S
Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	50
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50–60
Světelný tok svítidla [lm]:	6100
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	122
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	II
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
Účiník:	0.97
Přepěťová ochrana [kV].:	10
Materiál difuzoru:	tvrzené sklo
Typ difuzoru:	průhledný
Materiál optiky:	PMMA + PC
Optika:	MLS
Vyměnitelný světelný modul:	ano

Materiál karoserie:	práškově lakovaný hliník
Barva těla:	černá
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø360/185
Instalační rozměry [mm]:	ø42
Odolnost proti nárazu:	IK10
Stupeň těsnosti:	IP66
Provozní teplota [°C]:	od -40 do +50
DIMM DALI:	ano
Řízení:	Ano + 5-stupňové snížení výkonu
Dodatečná ochrana:	NTC
ULOR:	0%
Technická záruka:	5 s možností prodloužení na 10.
Certifikace ENEC:	0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2
Certifikát CE:	10/2025
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

SKVER S R 6100LM 840 MLS MF IP66 II TŘÍDA DALI B 0 (50W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
435515	SKVER Backshield RAL9005
435522	SKVER Hood příklad 1 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 6100LM 840 MLS MF IP66 II TŘÍDA DALI B 0 (50W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



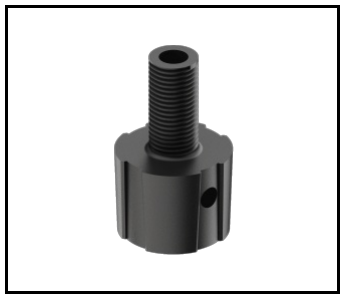
SKVER Backshield RAL9005 (435515)



SKVER Hood příklad 1 RAL9005 (435522)



Vzor vrtání (449017)



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



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



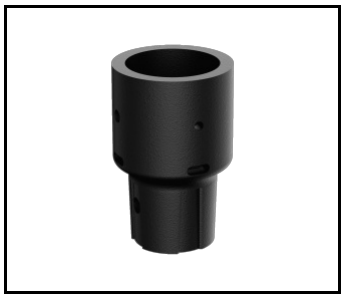
SKVER R vnější závit adaptéru 1 palec x40 (plyn) (804434)



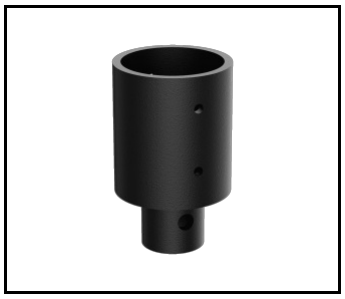
Vnitřní závit adaptéru SKVER R ¾ palce x 40 (plyn) (804335)



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.: 10/2025

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