SKVER S BASIC 5275LM 840 IP66 II KL. ST (45W) (MARCH)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	824876
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	45
Světelný tok svítidla [lm]*:	5275
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
Třída ochrany:	II
Optika:	nedostatek
Řízení:	ZAPNUTO VYPNUTO

VLASTNOSTI PRODUKTU

Skver LED S (A) je nová generace LED parkových a městských svítidel. Využívá směrové multi-lentilové matice vyrobené z PMMA, přičemž každá čočka má stejnou optiku, což zajišťuje konzistentní světelné vlastnosti v čase. Konstrukce svítidla zajistí těsnost vnitřní komory. Standardně svítidlo nabízí nástrojově volný přístup k elektrickému vybavení pomocí dvou nezávislých knoflíků, které lze na žádost a pro ochranu proti vandalismu nebo neoprávněnému otevření trvale zajištění šrouby. Horní část svítidla je vybavena speciálním pantem. Svítidlo umožňuje výměnu integrovaného interního výkonového/osvětlovacího modulu (splňujícího normy ZhagaBook 13 a ZhagaBook 15) bez použití nástrojů, což umožňuje rychlý a pohodlný servis, umožňující výměnu jednoho integrovaného komponentu bez demontáže celého svítidla a vytvoření pájených nebo šroubovaných spojení. Servis na místě instalace není nutný. Stačí nahradit modul náhradním (příslušenstvím), uzavřít svítidlo a pak provést servisní práce na servisním místě: v zařízení majitele svítidla nebo jej vrátit na servis výrobce. Tělo a držák jsou vyrobeny z tlakově litého hliníku, práškově lakovaného černě, charakterizovaného velmi vysokým stupněm těsnosti IP66 a odolností proti mechanickému nárazu IK10. Standardní vybavení: ochrana proti náhodnému přehřátí svítidla NTC; plně programovatelný ovladač DALI; k dispozici jsou funkce údržby konstantního výstupního světla v čase CLO a autonomní, 5-stupňové snížení výkonu; připojovací svorky; beznástrojový přístup. Další možnosti: přídavné stříšky měnící vnější vzhled svítidla, konektor Zhaga (ZhagaBook 18); kompatibilita se systémy řízení, protivandalismus pomocí šroubů; dodatečná ochrana SP10kV mimo napájení, napájecí zdroj on/off bez snížení výkonu; nožový přepínač odpojující napětí integrovaného modulu v případě otevření komory; vyrobeno s drátem ukončeným rychlým konektorem; lakování v libovolné barvě z palety RAL. Certifikáty: CE, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga-D4i.

APLIKACE

Venkovní oblasti míst jako jsou: radnice, knihovny, městské úřady, zdravotnická zařízení, školy, mateřské školy, veřejné zahrady, ulice, chodníky, rekreační oblasti: sportovní hřiště, dětská hřiště, cyklostezky, historické památky, staré město.

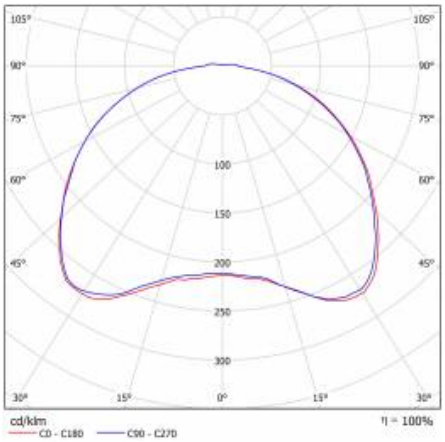
SKVER S BASIC 5275LM 840 IP66 II KL. ST (45W) (MARCH)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	824876	**Barva těla:**	černá
EAN:	5905963824876	**Odolnost proti nárazu:**	IK10
Typ kategorie:	Parkové a městské osvětlení	**Stupeň těsnosti:**	IP66
Verze:	A	**Montážní verze:**	pro montáž na vrchol sloupu
Zdroj světla:	LED modul	**Boční plocha (SCx) [m2].:**	0.09
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	45	**Provozní teplota [°C]:**	od -40 do +50
Jmenovité napájecí napětí [V]:	223 - 240	**Řízení:**	ZAPNUTO VYPNUTO
Frekvence [Hz]:	50–60	**Čistá hmotnost [kg]:**	5.560
Světelný tok svítidla [lm]:	5275	**Typ kabelu:**	HO7 RNF-2x1
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	126	**Záruka [roky]:**	5
Třída ochrany:	II	**Certifikace ENEC:**	NIE
Teplota barvy [K]:	4000	**Certifikát CE:**	70/2025
Index podání barev (Ra) >:	80	**Zhaga-D4i:**	ZG430121062024
SDCM:	5	**Environmentální deklarace (EPD):**	683/2024
Materiál difuzoru:	PC	**Manuál:**	Download PDF
Typ difuzoru:	průhledný	**Kategorie použití:**	oświetlenie parkowe
Optika:	nedostatek	**Produktová řada:**	ZÁKLADNÍ
Materiál karoserie:	práškově lakovaný hliník	**Certifikáty ISO:**	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

SVĚTELNÁ KŘIVKA



SKVER S BASIC 5275LM 840 IP66 II KL. ST (45W) (MARCH)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
435515	SKVER Backshield RAL9005
435522	SKVER Hood příklad 1 RAL9005
421518	SKVER Hood ULR příklad 2 RAL9005
435461	SKVER kryt fi 48mm
435478	SKVER kryt fi 60mm
WSEL431	Programovací dálkový ovladač RC HAI HD05R pro HD0406VRH IoT



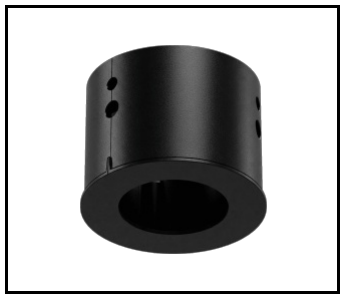
SKVER Backshield RAL9005 (435515)



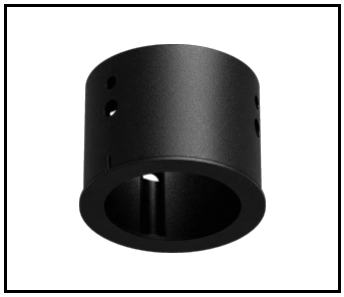
SKVER Hood příklad 1 RAL9005 (435522)



SKVER Hood ULR příklad 2 RAL9005 (421518)



SKVER kryt fi 48mm (435461)



SKVER kryt fi 60mm (435478)



Programovací dálkový ovladač RC HAI HD05R pro HD0406VRH IoT (WSEL431)

Datum vytvoření karty: 18 prosinec 2025

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.: 70/2025

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