SKVER S Z2 4150LM 840 MLS MF IP66 II TŘÍDA DALI B 0 (31W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	800429
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	31
Světelný tok svítidla [lm]*:	4150
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 (Z2 MF) modulární, na sloup, dekorativní, inovativní parkové a městské LED svítidlo s beznástrojovým přístupem do prostoru pro vybavení, vybavené beznástrojovou servisní deskou v souladu se standardem ZhagaBook 13 a 15 tlakově tvarovaný hliník, opatřený plochým skleněným stínidlem, vyznačujícím se ULR = 0, maximální odolností proti mechanickým nárazům a zvýšeným indexem podání barev. Svítidlo je dostupné ve variantách se všesměrovým a směrovaným osvětlením. Svítidlo umožňuje použití vyhrazeného funkčního příslušenství v podobě clony, která snižuje rušivé oslnění.

APLIKACE

Skver LED S (Z2 MF) je ideální pro biologicky aktivní prostory, kde ochrana tmavé oblohy hraje zvláštní roli, jako jsou parky, náměstí, ostrůvky městské zeleně, městské interiéry v souladu s fotometrickým projektem, pěší trasy, obytné komunikace, parkoviště a zahrady. Svítidlo je vhodné i pro osvětlení ulic a komunikací třídy M4 a M5. Díky indexu ULR = 0 chrání městský ekosystém před nadměrným vyzařováním světla do horního poloprostoru a obnovuje temnou noční oblohu nad městy.

SKVER S Z2 4150LM 840 MLS MF IP66 II TŘÍDA DALI B 0 (31W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	800429
EAN:	5905963800429
Typ kategorie:	Parkové a městské osvětlení
Verze:	S
Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	31
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	47-63
Světelný tok svítidla [lm]:	4150
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	139
Energetická třída:	C
Třída ochrany:	II
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
Účiník:	0.98
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

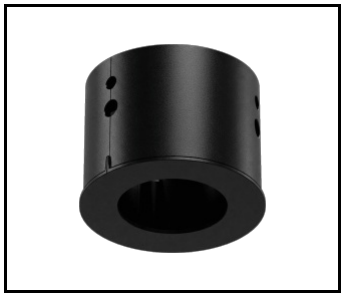
Barva těla:	černá
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	386/360/476
Instalační rozměry [mm]:	ø76
Odolnost proti nárazu:	IK10
Stupeň těsnosti:	IP66
Montážní verze:	nahoře, na tyči
Provozní teplota [°C]:	od -40 do +50
Životnost LED L95B10 [h]:	100000
DIMM DALI:	ano
Řízení:	Ano + 5-stupňové snížení výkonu
Dodatečná ochrana:	NTC
Čistá hmotnost [kg]:	7
Typ kabelu:	HO7 RNF-2x1
Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Technická záruka:	5 s možností prodloužení na 10.
Certifikace ENEC:	0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2
Certifikát CE:	05/2025
Zhaga-D4i:	ZG430121062024
Environmentální deklarace (EPD):	683/2024
Manuál:	Download PDF
Kategorie použití:	oświetlenie parkowe
Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

SKVER S Z2 4150LM 840 MLS MF IP66 II TŘÍDA DALI B 0 (31W)

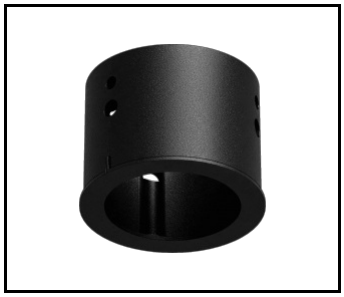
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
435461	SKVER kryt fi 48mm
435478	SKVER kryt fi 60mm
WSEL431	Programovací dálkový ovladač RC HAI HD05R pro HD0406VRH IoT
511714	SKVER Backshield Z2 RAL9005



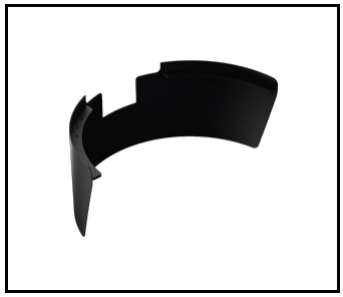
SKVER kryt fi 48mm (435461)



SKVER kryt fi 60mm (435478)



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



SKVER Backshield Z2 RAL9005 (511714)

Datum vytvoření karty: 29 září 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.: 05/2025

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