

# SKVER S Z1 6100LM 840 MLS WJ IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (44W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	801846
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	44
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

Modulární, vybavený nastavitelným držákem, inovativní parkové a městské LED svítidlo **Skver LED S (Z1 WJ)** s beznástrojovým přístupem do prostoru pro vybavení, vybavené beznástrojovou servisní deskou vyhovující standardu ZhagaBook 13 a 15, uzpůsobené pro horní i výložník. Vyrobeno z tlakově tvarovaného hliníku, vybavené PC stínítkem, vyznačující se 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 (Z1 WJ) je ideální pro biologicky aktivní prostory, parky, náměstí, ostrůvky městské zeleně, městské interiéry v souladu s fotometrickým designem, pěší trasy, obytné komunikace, parkoviště a zahrady. Varianta Z1 WJ je vhodná pro osvětlení parků a ulic v souladu s normami třídy M4 a M5, zatímco varianta Z2 WJ je ideální pro případy městské infrastruktury, kde je rozhodující optimální doba servisu a možnost servisu bez demontáže celého svítidla.

# SKVER S Z1 6100LM 840 MLS WJ IP66 II TRÍDA DALI ZG B 0 (44W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	801846	Materiál karoserie:	práškově lakovaný hliník
EAN:	5905963801846	Barva těla:	černá
Typ kategorie:	Parkové a městské osvětlení	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	461/360/216
Verze:	S	Instalační rozměry [mm]:	ø60
Zdroj světla:	LED modul	Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	44	Stupeň těsnosti:	IP66
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Montážní verze:	Vrchol, na tyči / Straně, na výložníku
Frekvence [Hz]:	47-63	Provozní teplota [°C]:	od -40 do +50
Světelný tok svítidla [lm]:	6100	DIMM DALI:	ano
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	144	Řízení:	Ano + 5-stupňové snížení výkonu
Energetická třída:	C	Dodatečná ochrana:	NTC
Třída ochrany:	II	Čistá hmotnost [kg]:	5.400
Teplota barvy [K]:	4000	Typ kabelu:	HO7 RNF-2x1
Index podání barev (Ra) >:	80	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Účinnost:	0.96	Technická záruka:	5 s možností prodloužení na 10.
Přepětová ochrana [kV].:	10	Certifikace ENEC:	<a href="#">0351/ENEC/24/M1;</a> <a href="#">0121/ENEC+/24/M2</a>
Materiál difuzoru:	tvrzené sklo	Certifikát CE:	<a href="#">04/2025</a>
Typ difuzoru:	průhledný	Zhaga-D4i:	<a href="#">ZG430121062024</a>
Materiál optiky:	PMMA + PC	Environmentální deklaráce (EPD):	<a href="#">683/2024</a>
Optika:	MLS	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Vyměnitelný světelný modul:	ano	Životnost LED L95B10 [h]:	100000

# SKVER S Z1 6100LM 840 MLS WJ IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (44W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
435461	SKVER kryt fi 48mm
435478	SKVER kryt fi 60mm

Datum vytvoření karty: 12 únor 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 04/2025



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