

# SKVER S Z2 5600LM 840 MLS MF IP66 II TŘÍDA DALI B 0 (44W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	800498
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	44
Světelný tok svítidla [lm]*:	5600
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 5600LM 840 MLS MF IP66 II TŘÍDA DALI B 0 (44W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Index:</b>	800498	<b>Vyměnitelný světelný modul:</b>	ano
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	44	<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný hliník
<b>EAN:</b>	5905963800498	<b>Barva těla:</b>	černá
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	5600	<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	386/360/476
<b>Typ kategorie:</b>	ulice a silnice	<b>Instalační rozměry [mm]:</b>	ø76
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	132	<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK10
<b>Verze:</b>	S	<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Energetická třída:</b>	D	<b>Montážní verze:</b>	nahoře, na tyči
<b>Zdroj světla:</b>	LED modul	<b>Provozní teplota [°C]:</b>	od -40 do +50
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000	<b>Řízení:</b>	Ano + 5-stupňové snížení výkonu
<b>Index podání barev (Ra):</b>	> 80	<b>Dodatečná ochrana:</b>	NTC
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220-240	<b>Počet kusů na paletě [ks]:</b>	18
<b>Třída ochrany:</b>	II	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	7
<b>Frekvence [Hz]:</b>	47-63	<b>Typ kabelu:</b>	HO7 RNF-2x1
<b>Optika:</b>	MLS	<b>Délka vodiče [m]:</b>	1.90
<b>DIMM DALI:</b>	ano	<b>Fotobiologická bezpečnost:</b>	RG0 - skupina bez rizika
<b>Účinek:</b>	0.96	<b>Technická záruka:</b>	5 s možností prodloužení na 10.
<b>Přepětová ochrana [kV]:</b>	10	<b>Certifikát CE:</b>	<a href="#">05/2025</a>
<b>Materiál difuzoru:</b>	tvrzené sklo	<b>Zhaga-D4i:</b>	<a href="#">ZG430121062024</a>
<b>Typ difuzoru:</b>	průhledný	<b>Environmentální deklarace (EPD):</b>	<a href="#">683/2024</a>
<b>Materiál optiky:</b>	PMMA + PC	<b>Manuál:</b>	<a href="#">Download PDF</a>

Datum vytvoření karty: 04 únor 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby 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