

# SKVER S Z1 5275LM 740 RM7 MF IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	802904
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	37
Světelný tok svítidla [lm]*:	5275
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	70
Třída ochrany:	II
Optika:	RM7
Řízení:	Ano + 5-stupňové snížení výkonu

## VLASTNOSTI PRODUKTU

**Skver LED S (Z1 MF)** modulární, vybavený nastavitelným držákem, inovativní parkové a městské LED svítidlo s přístupem do prostoru pro vybavení bez použití nářadí, vybavené beznástrojovou servisní deskou v souladu se standardem ZhagaBook 13 a 15, přizpůsobené pro horní i výložník montáž. Vyrobeno z tlakově tvarovaného hliníku, opatřeno 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 omezuje rušivé oslnění.

## APLIKACE

**Skver LED S (Z1 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 Z1 5275LM 740 RM7 MF IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Index:</b>	802904	<b>Barva těla:</b>	černá
<b>EAN:</b>	5905963802904	<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	461/360/188
<b>Typ kategorie:</b>	Parkové a městské osvětlení	<b>Instalační rozměry [mm]:</b>	ø60
<b>Verze:</b>	S	<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK10
<b>Zdroj světla:</b>	LED modul	<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	37	<b>Montážní verze:</b>	Vrchol, na tyči / Straně, na výložníku
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220-240	<b>Provozní teplota [°C]:</b>	od -40 do +50
<b>Frekvence [Hz]:</b>	47-63	<b>DIMM DALI:</b>	ano
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	5275	<b>Řízení:</b>	Ano + 5-stupňové snížení výkonu
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	148	<b>Dodatečná ochrana:</b>	NTC
<b>Energetická třída:</b>	C	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	6.100
<b>Třída ochrany:</b>	II	<b>Typ kabelu:</b>	HO7 RNF-2x1
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000	<b>Životnost LED L95B10 [h]:</b>	100000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	70	<b>Typ zásuvky:</b>	ZHAGA
<b>Účinnost:</b>	0.98	<b>Počet zásuvek:</b>	1
<b>Přepětová ochrana [kV]:</b>	10	<b>Fotobiologická bezpečnost:</b>	RG0 - skupina bez rizika
<b>Materiál difuzoru:</b>	tvrzené sklo	<b>Technická záruka:</b>	5 s možností prodloužení na 10.
<b>Typ difuzoru:</b>	průhledný	<b>Certifikace ENEC:</b>	<a href="#">0351/ENEC/24/M1;</a> <a href="#">0121/ENEC+/24/M2</a>
<b>Materiál optiky:</b>	PMMA + PC	<b>Certifikát CE:</b>	<a href="#">03/2025</a>
<b>Optika:</b>	RM7	<b>Zhaga-D4i:</b>	<a href="#">ZG430121062024</a>
<b>Vyměnitelný světelný modul:</b>	ano	<b>Environmentální deklarace (EPD):</b>	<a href="#">683/2024</a>
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný hliník	<b>Manuál:</b>	<a href="#">Download PDF</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# SKVER S Z1 5275LM 740 RM7 MF IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
435461	SKVER kryt fi 48mm
435478	SKVER kryt fi 60mm
150098	Výložník typu T RAL9005, konstrukce ø 88,9x5 + 2x ø 60,3x2,9



Výložník typu T RAL9005, konstrukce ø 88,9x5 + 2x ø 60,3x2,9 (150098)

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.: 03/2025



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