

# SKVER S Z2 4550LM 740 RM7 MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (31W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	803123
<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK10
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	31
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	4550
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	> 70
<b>Schutzklasse:</b>	II
<b>Optik:</b>	RM7
<b>Steuerung:</b>	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung

## CHARAKTERISTIK

**Skver LED S (Z2 MF)** modulare, mastmontierte, dekorative, innovative Park- und Stadt-LED-Leuchte mit werkzeuglosem Zugang zum Gerätefach, ausgestattet mit einer werkzeuglosen Serviceplatte, die dem ZhagaBook 13- und 15-Standard entspricht. Hergestellt aus druckgeformtes Aluminium, ausgestattet mit einem flachen Glasschirm, gekennzeichnet durch ULR = 0, maximale Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Einwirkungen und einen erhöhten Farbwiedergabeindex. Die Leuchte ist in den Varianten mit Rundstrahl- und gerichtetem Licht erhältlich. Die Leuchte ermöglicht den Einsatz von speziellem Funktionszubehör in Form einer Blende, die störende Blendungen reduziert.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Skver LED S (Z2 MF) ist ideal für biologisch aktive Räume, in denen der Schutz des dunklen Himmels eine besondere Rolle spielt, wie Parks, Plätze, städtische Grüninseln, städtische Innenräume gemäß dem photometrischen Projekt, Fußgängerwege, Wohnstraßen, Parkplätze und Gärten. Die Leuchte ist außerdem zur Beleuchtung von Straßen und Wegen der Klasse M4 und M5 geeignet. Dank des ULR = 0-Index schützt es das städtische Ökosystem vor übermäßiger Lichtemission in den oberen Halbraum und stellt den dunklen Nachthimmel über den Städten wieder her.

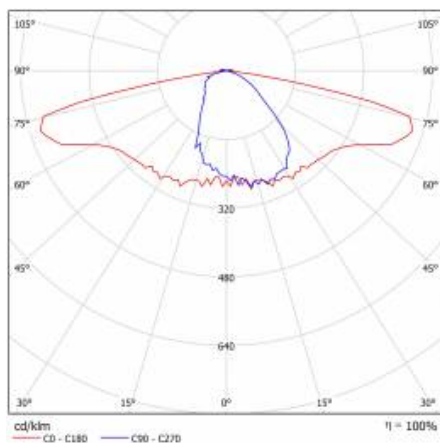
# SKVER S Z2 4550LM 740 RM7 MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (31W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	803123	Austauschbare Lichtquelle:	ja
Nennleistung der Leuchte [W]:	31	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	386/360/476
EAN:	5905963803123	Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Lichtstrom [lm]:	4550	Farbe Gehäuse:	schwarz
Kategorietyyp:	Straßenbeleuchtung	Einbaumaße [mm]:	ø76
Lichtausbeute [lm/W]:	153	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Version:	S	IP-Schutzart:	IP66
Energieeffizienzklasse:	C	Montage:	Giebel-
Lichtquelle:	LED modul	Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +50
Farbtemperatur [K]:	4000	Lebensdauer LED L95B10 [h]:	100000
Farb- wiedergabe- index:	> 70	Steuerung:	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Schutzart:	NTC
Schutzklasse:	II	Eigengewicht [kg]:	7
Frequenz:	47-63	Kabeltyp:	HO7 RNF-2x1
Optik:	RM7	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
DIMM DALI:	ja	Technische Garantie:	5 mit der Möglichkeit der Erweiterung auf 10.
Power Factor:	0.98	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0351/ENEC/24/M1</a> ; <a href="#">0121/ENEC+/24/M2</a>
Überspannungsschutz [kV]:	10	CE-Zertifikat:	<a href="#">05/2025</a>
Material Diffusor:	verstärktes Glas	Zhaga-D4i:	<a href="#">ZG430121062024</a>
Typ Diffusor:	transparent	Umwelterklärung (EPD):	<a href="#">683/2024</a>
Material Optik:	PMMA + PC	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>

## LIGHT CURVES



# SKVER S Z2 4550LM 740 RM7 MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (31W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
435478	SKVER - Abdeckung fi 60mm
4355461	SKVER - Abdeckung fi 48mm

Erstellungsdatum der Karte: 04 Februar 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 05/2025



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