

# SKVER S L 2850 LM 840 RM7 IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (19W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	435409
<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK10
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	19
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	2850
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	80
<b>Schutzklasse:</b>	II
<b>Optik:</b>	RM7
<b>Steuerung:</b>	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung

## CHARAKTERISTIK

Skver LED ist die neue Generation von LED-Park- und Stadtleuchten. Es nutzt gerichtete Mehrfachlinsenarrays aus PMMA, wobei jede Linse die gleiche Optik hat und so eine gleichbleibende Lichtcharakteristik über die Zeit gewährleistet ist. Das Design der Leuchte gewährleistet die Dichtheit der internen Kammer. Als Standard bietet die Leuchte werkzeuffreien Zugang zur elektrischen Ausrüstung über zwei unabhängige Knöpfe, die auf Wunsch und zum Schutz vor Vandalismus oder unbefugtem Öffnen dauerhaft mit Schrauben gesichert werden können. Der obere Teil der Leuchte verfügt über ein dediziertes Scharnier. Die Leuchte ermöglicht den Austausch des integrierten internen Strom-/Beleuchtungsmoduls (entsprechend den Standards ZhagaBook 13 und ZhagaBook 15) ohne Verwendung von Werkzeugen, was einen schnellen und bequemen Service ermöglicht, der Austausch eines integrierten Komponenten ohne Demontage der gesamten Leuchte und Herstellung von gelöteten oder geschraubten Verbindungen. Ein Service vor Ort ist nicht erforderlich. Ersetzen Sie einfach das Modul durch ein Ersatzteil (Zubehör), schließen Sie die Leuchte und führen Sie dann die Servicearbeiten am Serviceort durch: in der Einrichtung des Leuchtenbesitzers oder senden Sie es zur Herstellerservice. Gehäuse und Halterung sind aus druckgegossenem Aluminium gefertigt, pulverbeschichtet in Schwarz, gekennzeichnet durch einen sehr hohen Grad an IP66-Dichtheit und IK10-Mechanikschlagfestigkeit. Standardausrüstung: Schutz vor versehentlichem Überhitzen der Leuchte NTC; voll programmierbarer DALI-Treiber; verfügbare konstante Lichtausgangserhaltungsfunktionen im Laufe der Zeit CLO und autonome, 5-stufige Leistungsreduktion; Anschlussklemmen; werkzeuffreier Zugang. Zusätzliche Optionen: Zubehör-Vordächer, die das äußere Erscheinungsbild der Leuchte verändern, Zhaga-Anschluss (ZhagaBook 18); Kompatibilität mit Steuerungssystemen, Vandalismusschutz mit Schrauben; zusätzlicher SPI0KV-Schutz außerhalb der Stromversorgung, Ein/Aus-Stromversorgung ohne Leistungsreduktion; Messerschalter, der die Spannung des integrierten Moduls bei Öffnen der Kammer trennt; hergestellt mit einem Draht, der mit einem Schnellverbinder endet; Lackierung in beliebiger Farbe aus der RAL-Palette. Zertifikate: CE, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga-D4i.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Äußere Bereiche von Orten wie: Rathäuser, Bibliotheken, städtische Ämter, Gesundheitseinrichtungen, Schulen, Kindergärten, öffentliche Gärten, Straßen, Gehwege, Erholungsgebiete: Sportplätze, Spielplätze, Radwege, historische Stätten, Altstädte.

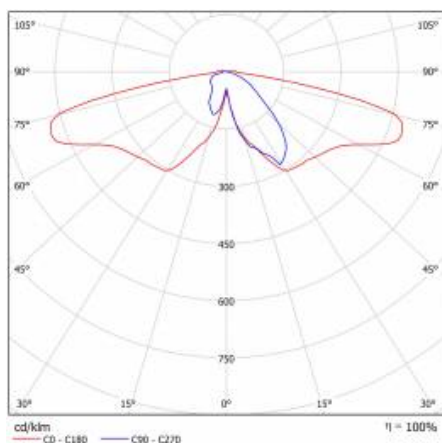
# SKVER S L 2850 LM 840 RM7 IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (19W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	435409	Farbe Gehäuse:	schwarz
Nennleistung der Leuchte [W]:	19	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
EAN:	5905963435409	IP-Schutzart:	IP66
Lichtstrom [lm]:	2850	Montage:	szczytowy
Kategorietyt:	Straßenbeleuchtung	Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.086
Farbtemperatur [K]:	4000	Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +50
Lichtquelle:	LED modul	Steuerung:	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung
Lichtausbeute [lm/W]:	150	Schutzart:	NTC
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Eigengewicht [kg]:	5.560
Version:	L	Kabeltyp:	HO7 RNF-2x1
Energieeffizienzklasse:	C	Anzahl der Steckdosen:	1
Frequenz:	50 - 60	ETIM klasse:	EC000062
Farb- wiedergabe- index:	80	Art der Steckdose:	ZHAGA
Optik:	RM7	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	100000
Schutzklasse:	II	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	427/360/360
DIMM DALI:	1	Einbaumaße [mm]:	76/60/48
SDCM:	≤ 4	Umwelterklärung (EPD):	683/2024
Material Diffusor:	PC	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0351/ENEC/24;</a> <a href="#">0121/ENEC+/24/M1</a>
Typ Diffusor:	transparent	CE-Zertifikat:	<a href="#">49/2024</a>
Austauschbare Lichtquelle:	1	Zhaga-D4i:	<a href="#">ZG430121062024</a>
Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
		Scherenschalter:	1

## LIGHT CURVES



# SKVER S L 2850 LM 840 RM7 IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (19W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
435478	SKVER - Adapter fi 60mm
435515	SKVER Backshield RAL9005
435522	SKVER Reflektor Muster 1 RAL9005
421518	SKVER Reflektor ULR Muster 2 RAL9005



SKVER Backshield RAL9005 (435515)



SKVER Reflektor Muster 1 RAL9005 (435522)



SKVER Reflektor ULR Muster 2 RAL9005 (421518)

Erstellungsdatum der Karte: 21 October 2024

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: 49/2024