

# SKVER S F 4625 LM 830 RM7 IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	435249
<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK10
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	33
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	4625
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000
<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 werkzeuggesteuerten 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; werkzeuggesteuerter Zugang. Zusätzliche Optionen: Zubehör-Vordächer, die das äußere Erscheinungsbild der Leuchte verändern, Zhaga-Anschluss (ZhagaBook 18); Kompatibilität mit Steuersystemen, 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.

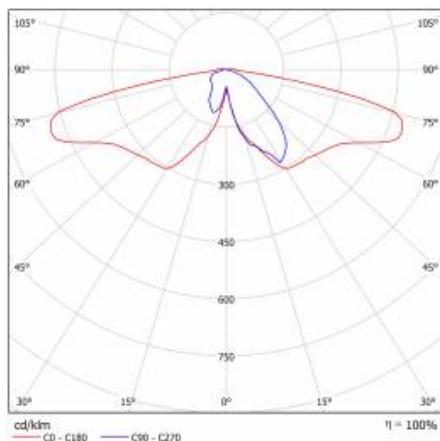
# SKVER S F 4625 LM 830 RM7 IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	435249	Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Nennleistung der Leuchte [W]:	33	Farbe Gehäuse:	schwarz
EAN:	5905963435249	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	427/360/360
Lichtstrom [lm]:	4625	Einbaumaße [mm]:	76/60/48
ETIM klasse:	EC000062	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Farbtemperatur [K]:	3000	IP-Schutzart:	IP66
Kategorietyp:	Straßenbeleuchtung	Montage:	szczytowy
Lichtausbeute [lm/W]:	140	Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.086
Version:	F	Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +50
Energieeffizienzklasse:	C	Art der Steckdose:	ZHAGA
Lichtquelle:	LED modul	Anzahl der Steckdosen:	1
Farb- wiedergabe- index:	> 80	Steuerung:	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Schutzart:	NTC + ESD
Optik:	RM7	Eigengewicht [kg]:	5.560
Frequenz:	50 - 60	Kabeltyp:	HO7 RNF-2x1
DIMM DALI:	ja	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0351/ENEC/24/M1;</a> <a href="#">0121/ENEC+/24/M2</a>
Schutzklasse:	II	CE-Zertifikat:	<a href="#">49/2024</a>
SDCM:	≤ 4	Zhaga-D4i:	<a href="#">ZG430121062024</a>
Material Diffusor:	PC	Umwelterklärung (EPD):	683/2024
Typ Diffusor:	transparent	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Austauschbare Lichtquelle:	ja	Lebensdauer LED L95B10 [h]:	100000

## LIGHT CURVES



# SKVER S F 4625 LM 830 RM7 IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
435478	SKVER - Abdeckung fi 60mm
435515	SKVER Backshield RAL9005
435522	SKVER Reflektor Muster 1 RAL9005
421518	SKVER Reflektor ULR Muster 2 RAL9005
4355461	SKVER - Abdeckung fi 48mm



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