## SKVER S L 5525 LM 840 RM7 IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (39W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





### **TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	435430
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Nennleistung der Leuchte [W]*:	39
Lichtstrom [lm]*:	5525
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Schutzklasse:	II
Optik:	RM7
Art der Steckdose:	ZHAGA

#### **CHARAKTERISTIK**

Skver LED S (L) 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 Lichtchrarkteristik über die Zeit gewährleistet ist. Das Design der Leuchte gewährleistet die Dichtheit der internen Kammer. Als Standard bietet die Leuchte werkzeugfreien Zugang zur elektrischen Ausrüstung über zwei unabhängige Knöpfe, die aus 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-Dichtigkeit und IK10-Mechanikschlagfestigkeit. Standardausrüstung: Schutz vor versehentlichem Überhitzen der Leuchte NTC; voll programmierbarer DALI-Treiber; verfügbare konstante Lichtausgangserhaltungsfunktionen in Laufe der Zeit CLO und autonome, 5-stufige Leistungsreduktion; Anschlussklemmen; werkzeugfreier Zugang. Zusätzliche Optionen: Zubehör-Vordächer, die das äußere Erscheinungsbild der Leuchte verändern, Zhaga-Anschluss (ZhagaBook 18); Kompatibilität mit Steuersystemen, Vandalismusschutz mit Schrauben; zusätzlicher SP10kV-Schütz außerhalb der Stromversorgung, Ein/Aus-Stromversorgung ohne Leistungsreduktion; Messersc

## **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 5525 LM 840 RM7 IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (39W)

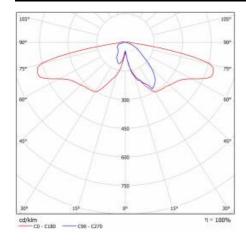
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	435430
EAN:	5905963435430
ETIM klasse:	EC000062
Kategorietyp:	Park- und Stadtbeleuchtung
Version:	L
Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]:	39
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	5525
Lichtausbeute [lm/W]:	142
Energieeffizienzklasse:	С
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	4
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent
Optik:	RM7
Austauschbare Lichtquelle:	ja
Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Farbe Gehäuse:	schwarz

Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	427/360/360
Einbaumaße [mm]:	76/60/48
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
IP-Schutzart:	IP66
Montage:	szczytowy
Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.086
Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +50
Lebensdauer LED L95B10 [h]:	100000
DIMM DALI:	ja
Art der Steckdose:	ZHAGA
Anzahl der Steckdosen:	1
Steuerung:	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung
Schutzart:	NTC + ESD
Scherenschalter:	ja
Eigengewicht [kg]:	5.560
Kabeltyp:	HO7 RNF-2x1
Garantie [Jahre]:	5
ENEC-Zertifikat:	0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2
CE-Zertifikat:	<u>49/2024</u>
Zhaga-D4i:	ZG430121062024
Umwelterklärung (EPD):	<u>683/2024</u>
Anleitung:	Download PDF

## **LIGHT CURVES**





# SKVER S L 5525 LM 840 RM7 IP66 II SCHUTZKLASSE DALI **ZG B 0 (39W)**

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## **ZUBEHÖR ERHÄLTLICH**

index	Name
435515	SKVER Backshield RAL9005
435522	SKVER Reflektor Muster 1 RAL9005
421518	SKVER Reflektor ULR Muster 2 RAL9005
435461	SKVER - Abdeckung fi 48mm
435478	SKVER - Abdeckung fi 60mm
584534	Schlüssel zum Öffnen von Tiara XS / Skver



SKVER Backshield RAL9005 (435515)



SKVER Reflektor Muster 1 RAL9005 (435522)



SKVER Reflektor ULR Muster 2 RAL9005 (421518)

