SKVER S A 2375LM 830 MLS IP66 II SCHUTZKLASSE 1DIM B 0 (18W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

435102
IP66
IK10
18
2375
3000
> 80
II
keine
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 werkzeugfreien Zugang zur elektrischen Ausrüstung über zwei unabhängige Knöpfe, die auß 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 1P66-Dichtigkeit 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; 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-Schutz außerhalb der Stromwersorgung, Ein/Aus-Stromwersorgung ohne Leistungsreduktion; Messerschalter

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 A 2375LM 830 MLS IP66 II SCHUTZKLASSE 1DIM B 0 (18W)

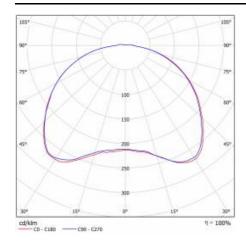
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	435102
EAN:	5905963435102
ETIM klasse:	EC000062
Kategorietyp:	Straßenbeleuchtung
Version:	А
Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]:	18
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	2375
Lichtausbeute [lm/W]:	132
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	Ш
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index:	> 80
SDCM:	≤ 4
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent
Optik:	keine
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 1-10V:	ja
Steuerung:	5-stufige Leistungsreduzierung
Schutzart:	NTC + ESD
Eigengewicht [kg]:	5.560
Kabeltyp:	HO7 RNF-2x1
Garantie [Jahre]:	5
ENEC-Zertifikat:	0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2
CE-Zertifikat:	49/2024
Zhaga-D4i:	ZG430121062024
Umwelterklärung (EPD):	<u>683/2024</u>
Anleitung:	Download PDF

LIGHT CURVES





SKVER S A 2375LM 830 MLS IP66 II SCHUTZKLASSE 1DIM B 0 (18W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

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



SKVER Backshield RAL9005 (435515)



SKVER Reflektor Muster 1 RAL9005 (435522)



SKVER Reflektor ULR Muster 2 RAL9005 (421518)

Erstellungsdatum der Karte: 22 Juli 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.

