

SKVER S R 5600LM 830 MLS MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI B 0 (50W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	768545
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Nennleistung der Leuchte [W]*:	50
Lichtstrom [lm]*:	5600
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index:	> 80
Schutzklasse:	II
Optik:	MLS
Steuerung:	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung

CHARAKTERISTIK

Die modulare LED-Pendelleuchte **Skver LED S (R MF)** ist eine innovative Park- and-Ride-LED-Leuchte mit werkzeuglosem Zugang zum Leuchtengehäuse, die mit einer werkzeuglosen Wartungsplatte ausgestattet ist, die der Norm ZhagaBook 13 und 15 entspricht. Sie besteht aus stranggepresstem Aluminium und ist mit einem flachen Glasdiffusor ausgestattet, der sich durch ULR = 0, maximale Beständigkeit gegen mechanische Einwirkungen und einen erhöhten Farbwiedergabeindex auszeichnet. Die Leuchte ist sowohl in omnidirektionaler als auch in gerichteter Ausführung erhältlich. Die Leuchte kann mit speziellem funktionellem Zubehör ausgestattet werden, um die Leuchte sowohl in Bezug auf die Montage als auch auf die Beleuchtungsart und das Design individuell zu gestalten. **Besondere Merkmale:*** Omnidirektionale und gerichtete Streuung.* Varianten mit Standard-(CRI70) und erhöhtem Farbwiedergabeindex (CRI80) erhältlich* Architektonische Bauqualität* Höchster Grad an IK10-Immunität* Werkzeugloser Zugang zum Zubehörfach* Kann mit einem speziellen Zubehörteil ausgestattet werden: Blendschutzschirm.* Kann mit speziellem Zubehör ausgestattet werden: ULR Baldachin < 1, Urban Baldachin* Möglichkeit, die Leuchte mit einem Zhaga-Anschluss auszustatten, der mit ZD4i kompatibel ist.* Mehrere Montagemöglichkeiten* Zertifizierte höchste Nutzungs- und Umweltqualität: ENEC, ENEC+, ZD4i, EPD-Umweltdeklaration* Werkzeuglose Serviceplatte, konform mit ZhagaBook13 und ZhagaBook15 Standard.* Messerleiste zum Abschalten der Spannung während der Wartungsarbeiten* Leuchte mit ULR = 0

ANWENDUNGSBEREICHE

Biologisch aktiver Raum mit besonderer Bedeutung für den Schutz des dunklen Himmels; Parks; Plätze; städtische Grüninseln; städtische Innenräume nach photometrischem Entwurf; Fußgängerwege; Siedlungsstraßen; Parkplätze; Gartenanlagen. Verschiedene Aufhängestandards. Die Variante R MF schützt dank ihres Parameters ULR = 0 das städtische Ökosystem vor übermäßiger Lichtemission in die obere Atmosphäre und stellt so den dunklen Nachthimmel über unseren Städten wieder her.

SKVER S R 5600LM 830 MLS MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI B 0 (50W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	768545	Austauschbare Lichtquelle:	ja
EAN:	5905963768545	Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Kategorietyyp:	Straßenbeleuchtung	Farbe Gehäuse:	schwarz
Version:	S	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø360/185
Lichtquelle:	LED modul	Einbaumaße [mm]:	ø42
Nennleistung der Leuchte [W]:	50	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Versorgungsspannung [V]:	220-240	IP-Schutzart:	IP66
Frequenz:	50 - 60	Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +50
Lichtstrom [lm]:	5600	DIMM DALI:	ja
Lichtausbeute [lm/W]:	112	Steuerung:	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung
Energieeffizienzklasse:	E	Schutzart:	NTC
Schutzklasse:	II	ULOR:	0%
Farbtemperatur [K]:	3000	Technische Garantie:	5 mit der Möglichkeit der Erweiterung auf 10.
Farb- wiedergabe- index:	> 80	ENEC-Zertifikat:	0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2
Power Factor:	0.97	CE-Zertifikat:	10/2025
Überspannungsschutz [kV]:	10	Zhaga-D4i:	ZG430121062024
Material Diffusor:	verstärktes Glas	Umwelterklärung (EPD):	683/2024
Typ Diffusor:	transparent	Anleitung:	Download PDF
Material Optik:	PMMA + PC	Lebensdauer LED L95B10 [h]:	100000
Optik:	MLS		

SKVER S R 5600LM 830 MLS MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI B 0 (50W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
435515	SKVER Backshield RAL9005
435522	SKVER Reflektor Muster 1 RAL9005
449017	Bohrbild
804427	SKVER R Außengewindeadapter M20x40 (Steigung 2,5)
804328	SKVER R Außengewindeadapter ¾ Zoll x 40 (Gas)
804434	SKVER R Außengewindeadapter 1 Zoll x40 (Gas)
804335	SKVER R Innengewindeadapter ¾ Zoll x 40 (Gas)
804441	SKVER R Innengewindeadapter 1 Zoll x40 (Gas)
804571	SKVER externer Adapter f48
804588	SKVER externer Adapter f60

SKVER S R 5600LM 830 MLS MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI B 0 (50W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



SKVER Backshield RAL9005 (435515)



SKVER Reflektor Muster 1
RAL9005 (435522)



Bohrbild (449017)



SKVER R Außengewindeadapter
M20x40 (Steigung 2,5) (804427)



SKVER R Außengewindeadapter 3/4
Zoll x 40 (Gas) (804328)



SKVER R Außengewindeadapter 1 Zoll
x 40 (Gas) (804434)



SKVER R Innengewindeadapter 3/4 Zoll
x 40 (Gas) (804335)



SKVER R Innengewindeadapter 1 Zoll
x 40 (Gas) (804441)



SKVER externer Adapter fi48 (804571)



SKVER externer Adapter fi60 (804588)

Erstellungsdatum der Karte: 24 April 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: 10/2025