

SKVER S R 4900LM 830 MLS MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI B 0 (44W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	768538
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Nennleistung der Leuchte [W]*:	44
Lichtstrom [lm]*:	4900
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	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 Zubehöriteil 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 Serviceplatine, 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 4900LM 830 MLS MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI B 0 (44W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	768538	Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
EAN:	5905963768538	Farbe Gehäuse:	schwarz
Kategorietyp:	Park- und Stadtbeleuchtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø360/185
Version:	S	Einbaumaße [mm]:	ø42
Lichtquelle:	LED modul	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Nennleistung der Leuchte [W]:	44	IP-Schutzart:	IP66
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +50
Frequenz:	50 - 60	DIMM DALI:	ja
Lichtstrom [lm]:	4900	Steuerung:	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung
Lichtausbeute [lm/W]:	111	Schutzart:	NTC
Energieeffizienzklasse:	E	ULOR:	0%
Schutzklasse:	II	Technische Garantie:	5 mit der Möglichkeit der Erweiterung auf 10.
Farbtemperatur [K]:	3000	ENEC-Zertifikat:	0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	CE-Zertifikat:	10/2025
Power Factor:	0.96	Zhaga-D4i:	ZG430121062024
Überspannungsschutz [kV]:	10	Umwelterklärung (EPD):	683/2024
Material Diffusor:	gehärtetes Glas	Anleitung:	Download PDF
Typ Diffusor:	transparent	Lebensdauer LED L95B10 [h]:	100000
Material Optik:	PMMA + PC	Kategorie der Anwendung:	Parkplätze und Radwege
Optik:	MLS	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Austauschbare Lichtquelle:	ja		

SKVER S R 4900LM 830 MLS MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI B 0 (44W)

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
804618	SKVER R Verstellbarer Griff Dark Sky schwarz

SKVER S R 4900LM 830 MLS MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI B 0 (44W)

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 ¾
Zoll x 40 (Gas) (804328)



SKVER R Außengewindeadapter 1 Zoll
x40 (Gas) (804434)



SKVER R Innengewindeadapter ¾ Zoll
x 40 (Gas) (804335)



SKVER R Innengewindeadapter 1 Zoll
x40 (Gas) (804441)



SKVER externer Adapter fi48 (804571)



SKVER externer Adapter fi60 (804588)



SKVER R Verstellbarer Griff Dark Sky
schwarz (804618)

Erstellungsdatum der Karte: 25 August 2026

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