SKVER S R 5400LM 840 MLS MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (44W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNISCHE PARAMETER

Index:	768354
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Nennleistung der Leuchte [W]*:	44
Lichtstrom [lm]*:	5400
Farbtemperatur [K]:	4000
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 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 5400LM 840 MLS MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (44W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	768354
Nennleistung der Leuchte [W]:	44
EAN:	5905963768354
Lichtstrom [lm]:	5400
Kategorietyp:	Straßenbeleuchtung
Lichtausbeute [lm/W]:	123
Version:	S
Energieeffizienzklasse:	D
Lichtquelle:	LED modul
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index:	> 80
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Schutzklasse:	II
Frequenz:	50 - 60
Optik:	MLS
DIMM DALI:	ja
Power Factor:	0.96
Überspannungsschutz [kV]:	10
Material Diffusor:	verstärktes Glas
Typ Diffusor:	transparent

Material Optik:	PMMA + PC
Austauschbare Lichtquelle:	ja
Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Farbe Gehäuse:	schwarz
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø360/185
Einbaumaße [mm]:	ø42
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
IP-Schutzart:	IP66
Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +50
Steuerung:	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung
Schutzart:	NTC
ULOR:	0%
Technische Garantie:	5 mit der Möglichkeit der Erweiterung auf 10.
ENEC-Zertifikat:	0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2
CE-Zertifikat:	10/2025
Zhaga-D4i:	ZG430121062024
Umwelterklärung (EPD):	683/2024
Anleitung:	Download PDF
Lebensdauer LED L95B10 [h]:	100000

SKVER S R 5400LM 840 MLS MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG 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 fi48
804588	SKVER externer Adapter fi60

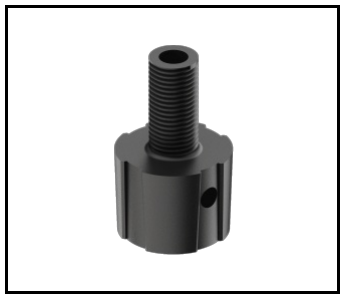
SKVER S R 5400LM 840 MLS MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (44W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

SKVER Backshield RAL9005 (435515)

SKVER Reflektor Muster 1 RAL9005 (435522)

Bohrbild (449017)



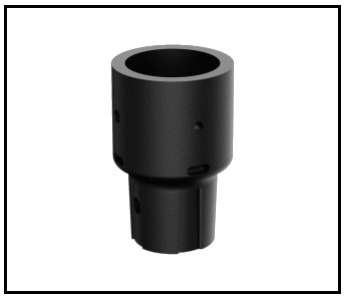
SKVER R Außengewindeadapter M20x40 (Steigung 2,5) (804427)

SKVER R Außengewindeadapter ¾ Zoll x 40 (Gas) (804328)

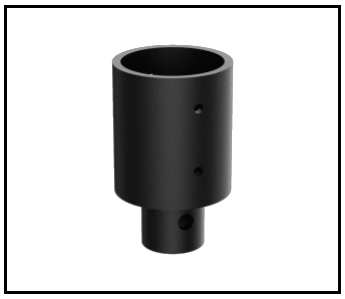
SKVER R Außengewindeadapter 1 Zoll x40 (Gas) (804434)

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)

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

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl