# SKVER S R 2500LM 840 RM7 MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (19W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 768439 |
| **IP-Schutzart:** | IP66 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK10 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]*:** | 19 |
| **Lichtstrom [lm]*:** | 2500 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **Schutzklasse:** | II |
| **Optik:** | RM7 |
| **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 2500LM 840 RM7 MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (19W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 768439 |
| **EAN:** | 5905963768439 |
| **Kategorietyp:** | Park- und Stadtbeleuchtung |
| **Version:** | S |
| **Lichtquelle:** | LED modul |
| **Nennleistung der Leuchte [W]:** | 19 |
| **Versorgungsspannung [V]:** | 220-240 |
| **Frequenz:** | 50 - 60 |
| **Lichtstrom [lm]:** | 2500 |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 132 |
| **Energieeffizienzklasse:** | D |
| **Schutzklasse:** | II |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **Power Factor:** | 0.96 |
| **Überspannungsschutz [kV]:** | 10 |
| **Material Diffusor:** | gehärtetes Glas |
| **Typ Diffusor:** | transparent |
| **Material Optik:** | PMMA + PC |
| **Optik:** | RM7 |
| **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 |
| **DIMM DALI:** | ja |
| **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 |
| **Kategorie der Anwendung:** | Parkplätze und Radwege |
| **ISO Zertifikat:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

# SKVER S R 2500LM 840 RM7 MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (19W)

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 |
| 804618 | SKVER R Verstellbarer Griff Dark Sky schwarz |
| WSEL431 | RC-Programmierfernbedienung HAI HD05R für HD0406VRH IoT |

# SKVER S R 2500LM 840 RM7 MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (19W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



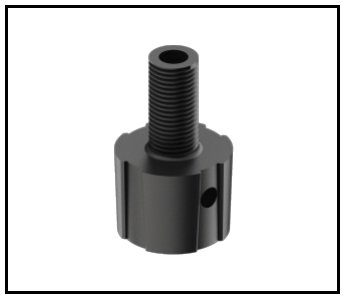
SKVER Backshield RAL9005 (435515)



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)



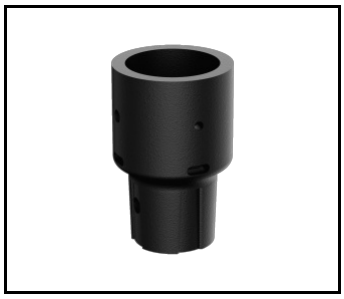
SKVER R Außengewindeadapter 1 Zoll x40 (Gas) (804434)



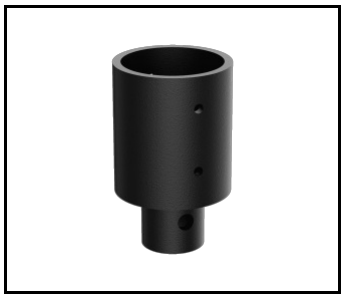
SKVER R Innengewindeadapter ¾ Zoll x 40 (Gas) (804335)



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)



RC-Programmierfernbedienung HAI HD05R für HD0406VRH IoT (WSEL431)

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

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