# SKVER S R2 6900LM 840 RM7 WJ IP66 II SCHUTZKLASSE DALI B 0 (50W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **IP-Schutzart:** | IP66 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK10 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]*:** | 50 |
| **Lichtstrom [lm]*:** | 6900 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **Schutzklasse:** | II |
| **Optik:** | RM7 |
| **Steuerung:** | Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung |
| **Farbe Gehäuse:** | schwarz |

## CHARAKTERISTIK

**Skver LED S (R2 WJ)** – eine modulare, hängende, innovative LED-Leuchte für Parks und städtische Bereiche, ausgestattet mit einer Halterung zur Aufhängung an Seilen mit einem Durchmesser von 6 mm bis 16 mm, wobei die Position der Leuchte um 360° verstellbar ist. Die Halterung verfügt über eine integrierte Verriegelung sowie ein zusätzliches Sicherheitsseil aus Edelstahl mit einem speziellen Karabinerhaken, der eine blitzschnelle Montage und Demontage ermöglicht. LED-Leuchte für Parks und städtische Bereiche mit werkzeuglosem Zugang zum Geräteschacht, ausgestattet mit einer werkzeuglosen Wartungsplatte gemäß den Standards Zhaga Book 13 und Zhaga Book 15. Hergestellt aus druckgegossenem Aluminium, ausgestattet mit einer Abdeckung aus PC, die sich durch einen niedrigen ULR-Wert, eine erhöhte Stoßfestigkeit sowie einen erhöhten Farbwiedergabeindex auszeichnet. Die Leuchte ist sowohl in Varianten mit omnidirektionaler als auch mit gerichteter Lichtverteilung erhältlich. Dank ihrer Modularität lassen sich spezielle funktionale Zubehörteile einsetzen, mit denen sich die Leuchte hinsichtlich Montageart, Lichtverteilung und Design an die jeweiligen Anforderungen anpassen lässt.

**Besondere Merkmale:**
Rundstrahl- und Richtstrahlausführung; Varianten mit Standard-Farbwiedergabeindex (CRI70) und erhöhtem Farbwiedergabeindex (CRI80) erhältlich; architektonisch hochwertige Verarbeitung; höchste Schutzart IK10; hohe Lichtausbeute von bis zu 161 lm/W; um 360° verstellbare Seilhalterung aus Edelstahl für das Aufhängesystem; Montage an Seilen mit einem Durchmesser von 6–16 mm möglich; zusätzliches Sicherheitsseil; werkzeugloser Zugang zum Zubehörfach; Möglichkeit der Ausstattung mit einem speziellen Zubehörteil in Form einer Blendschutzblende; Möglichkeit der Ausstattung mit speziellem Zubehör: ULR < 1-Blende, Stadtblende; Möglichkeit der Ausstattung der Leuchte mit einem Zhaga-Anschluss gemäß Zhaga-D4i (ZD4i); vielfältige Montagemöglichkeiten; zertifizierte höchste Nutzungs- und Umweltqualität: ENEC, ENEC+, ZD4i, Umweltproduktdeklaration (EPD); werkzeuglose Wartungsplatte, konform mit den Standards ZhagaBook13 und ZhagaBook15; Messerklemme zur Spannungsabschaltung bei Wartungsarbeiten.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Äußere Bereiche von Orten wie: Rathäuser, Bibliotheken, städtische Ämter, Gesundheitseinrichtungen, Schulen, Kindergärten, öffentliche Gärten, Straßen, Gehwege, Erholungsgebiete: Sportplätze, Spielplätze, Radwege, historische Stätten, Altstädte. Biologisch aktiver Raum; Parks; Plätze; städtische Grüninseln; städtische Innenräume nach photometrischem Entwurf; Fußgängerwege; Siedlungsstraßen; Parkplätze; Gartenanlagen. Verschiedene hängende Standards. Die Variante R WJ ist ideal für städtische Infrastrukturanlagen, bei denen eine optimale Servicezeit und die Möglichkeit, die Leuchte ohne Demontage zu warten, besonders wichtig sind.

# SKVER S R2 6900LM 840 RM7 WJ IP66 II SCHUTZKLASSE DALI B 0 (50W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

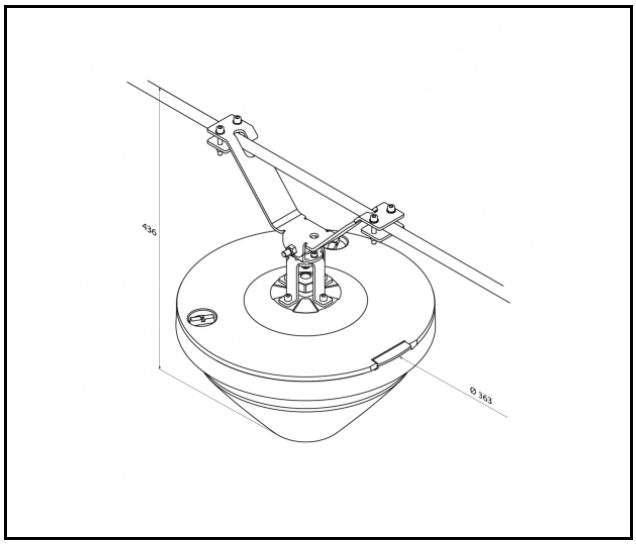
| | |
|---|---|
| **Index:** | 492747 |
| **Kategorietyp:** | Park- und Stadtbeleuchtung |
| **Kategorie der Anwendung:** | Parkplätze und Radwege |
| **Lichtquelle:** | LED modul |
| **Nennleistung der Leuchte [W]:** | 50 |
| **Lichtstrom [lm]:** | 6900 |
| **Frequenz:** | 50 - 60 |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 138 |
| **Energieeffizienzklasse:** | C |
| **Schutzklasse:** | II |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 4 |
| **Power Factor:** | 0.97 |
| **Überspannungsschutz [kV]:** | 10 |
| **Material Diffusor:** | PC |
| **Typ Diffusor:** | transparent |
| **Optik:** | RM7 |
| **Material Gehäuse:** | Aluminium pulverbeschichtet |
| **Farbe Gehäuse:** | schwarz |

| | |
|---|---|
| **Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:** | ø360/436 |
| **Einbaumaße [mm]:** | ø42 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK10 |
| **IP-Schutzart:** | IP66 |
| **Montage:** | am Seil |
| **Betriebstemperatur [°C]:** | von -40 bis +50 |
| **Version:** | S |
| **DIMM DALI:** | ja |
| **Steuerung:** | Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung |
| **Schutzart:** | NTC |
| **Menge auf der Palette [Stück]:** | 18 |
| **Garantie [Jahre]:** | 5 z możliwością przedłużenia do 10 |
| **CE-Zertifikat:** | 113/2026 |
| **ENEC-Zertifikat:** | 0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2 |
| **Zhaga-D4i:** | ZG430121062024 |
| **Umwelterklärung (EPD):** | 683/2024 |
| **ENEC Plus:** | 0121/ENEC+/24/M2 |
| **Anleitung:** | Download PDF |
| **ISO Zertifikat:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

# SKVER S R2 6900LM 840 RM7 WJ IP66 II SCHUTZKLASSE DALI B 0 (50W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

**TECHNICAL PICTURES**



# SKVER S R2 6900LM 840 RM7 WJ IP66 II SCHUTZKLASSE DALI B 0 (50W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

| index | Name |
|---|---|
| WSEL431 | RC-Programmierfernbedienung HAI HD05R für HD0406VRH IoT |




RC-Programmierfernbedienung HAI HD05R für HD0406VRH IoT (WSEL431)



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: 113/2026

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