SKVER S R2 2500LM 840 RM7 MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (19W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

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
Farbe Gehäuse:	schwarz

CHARAKTERISTIK

Skver LED S (R2 MF) – 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

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 R2 2500LM 840 RM7 MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (19W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

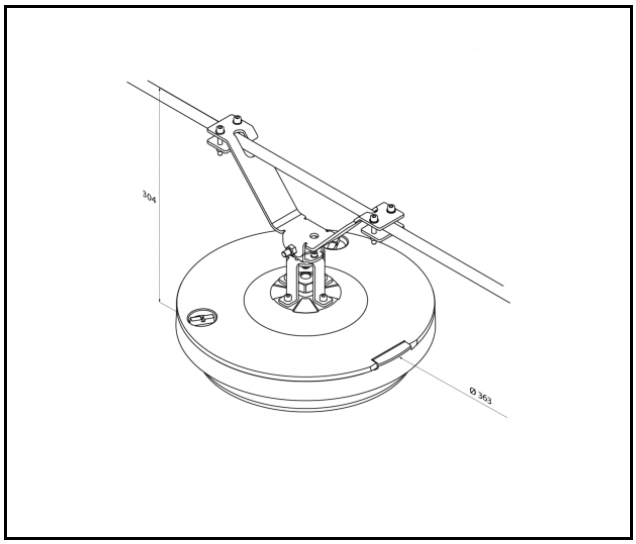
Index:	618369
Kategorietyp:	Park- und Stadtbeleuchtung
Kategorie der Anwendung:	Parkplätze und Radwege
Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]:	19
Lichtstrom [lm]:	2500
Frequenz:	50 - 60
Lichtausbeute [lm/W]:	132
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	4
Power Factor:	0.96
Überspannungsschutz [kV]:	10
Material Diffusor:	gehärtetes Glas
Typ Diffusor:	transparent
Optik:	RM7
Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Farbe Gehäuse:	schwarz
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø360/304

Einbaumaße [mm]:	ø42
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
IP-Schutzart:	IP66
Montage:	am Seil
Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +50
Version:	S
DIMM DALI:	ja
Art der Steckdose:	ZHAGA
Anzahl der Steckdosen:	1
Steuerung:	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung
Schutzart:	NTC
Menge auf der Palette [Stück]:	24
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 2500LM 840 RM7 MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (19W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNICAL PICTURES



SKVER S R2 2500LM 840 RM7 MF IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (19W)

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