SKVER S R 4500LM 840 MLS WJ IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	435607
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Nennleistung der Leuchte [W]*:	33
Lichtstrom [lm]*:	4500
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Schutzklasse:	II
Optik:	MLS
Art der Steckdose:	ZHAGA

CHARAKTERISTIK

Modulare, innovative LED-Hängeleuchte für Park und Stadt mit werkzeuglosem Zugang zum Gerätefach, ausgestattet mit einer werkzeuglosen Serviceplatte, die dem ZhagaBook 13- und 15-Standard entspricht. Hergestellt aus druckgeformtem Aluminium, ausgestattet mit einem PC-Lampenschirm, gekennzeichnet durch der ULR-Koeffizient, erhöhte Beständigkeit gegen mechanische Einwirkungen und erhöhter Farbwiedergabeindex. Die Leuchte ist in den Varianten mit Rundstrahl- und gerichtetem Licht erhältlich. Die Leuchte ermöglicht die Verwendung von speziellem Funktionszubehör, mit dem sich die Leuchte sowohl hinsichtlich der Montageart, der Beleuchtungsart als auch des Designs an die jeweiligen Anforderungen anpassen lässt.Merkmale:omnidirektionale und gerichtete Strahlung; verfügbare Varianten in Standard- (CRI70) und erhöhtem Farbwiedergabeindex (CRI80); architektonische Verarbeitungsqualität; der höchste Widerstandsgrad IK10; hohe Effizienz bis zu 161lm/W; werkzeugloser Zugang zum Geräteraum; kann mit einem speziellen Zubehör in Form eines Bildschirms ausgestattet werden, der störende Blendeffekte reduziert; kann mit speziellem Zubehör ausgestattet werden: ULR < 1-Überdachung, Stadtüberdachung; Möglichkeit, die Leuchte mit einem Zhaga-Stecker auszustatten, der mit ZD4i kompatibel ist; verschiedene Befestigungsmöglichkeiten; zertifiziert höchste Funktions- und Umweltqualität: ENEC, ENEC+, ZD4i, EPD-Umweltdeklaration; werkzeugloses Serviceboard, kompatibel mit ZhagaBook13 und ZhagaBook15; Messerstecker zum Abschalten der Spannung bei Servicearbeiten.

ANWENDUNGSBEREICHE

Äußere Bereiche von Orten wie: Rathäuser, Bibliotheken, städtische Ämter, Gesundheitseinrichtungen, Schulen, Kindergärten, öffentliche Gärten, Straßen, Gehwege, Erholungsgebiete: Sportplätze, Spielplätze, Radwege, historische Stätten, Altstädte.

SKVER S R 4500LM 840 MLS WJ IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (33W)

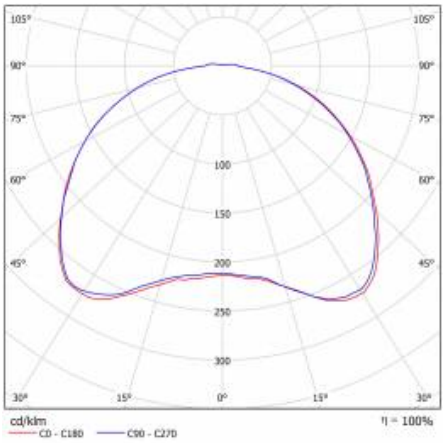
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	435607
EAN:	5905963435607
Kategorietyp:	Park- und Stadtbeleuchtung
Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]:	33
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	4500
Lichtausbeute [lm/W]:	134
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	4
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent
Material Optik:	PC
Optik:	MLS
Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Farbe Gehäuse:	schwarz
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	316/363/363
Einbaumaße [mm]:	42/25,4/19,2

IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
IP-Schutzart:	IP66
Montage:	Hänge-/abgehängt
Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.062
Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +50
DIMM DALI:	ja
Art der Steckdose:	ZHAGA
Anzahl der Steckdosen:	1
Steuerung:	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung
Schutzart:	NTC + ESD
Eigengewicht [kg]:	6
Kabeltyp:	HO7 RNF-2x1
Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Technische Garantie:	5 mit der Möglichkeit der Erweiterung auf 10.
ENEC-Zertifikat:	0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2
CE-Zertifikat:	09/2025
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

LIGHT CURVES



SKVER S R 4500LM 840 MLS WJ IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
435515	SKVER Backshield RAL9005
435522	SKVER Reflektor Muster 1 RAL9005
421518	SKVER Reflektor ULR Muster 2 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 4500LM 840 MLS WJ IP66 II SCHUTZKLASSE DALI ZG B 0 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



SKVER Backshield RAL9005 (435515)



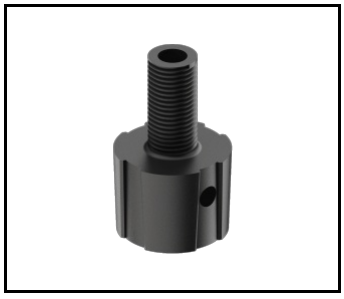
SKVER Reflektor Muster 1 RAL9005 (435522)



SKVER Reflektor ULR Muster 2 RAL9005 (421518)



Bohrbild (449017)



SKVER R Außengewindeadapter M20x40 (Steigung 2.5) (804427)



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



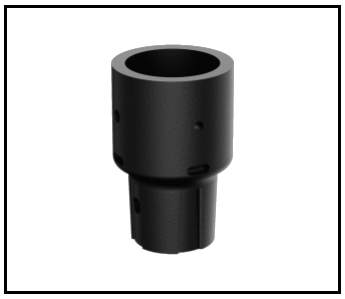
SKVER R Außengewindeadapter 1 Zoll x40 (Gas) (804434)



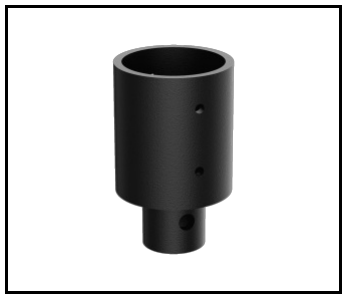
SKVER R Innengewindeadapter ¾ Zoll x 40 (Gas) (804335)



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



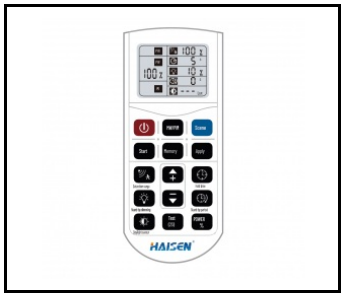
SKVER externer Adapter fi48 (804571)



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: 09/2025

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