

# SKVER LED S (L)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK10
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	26.00 - 50.00
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	3775 - 7400
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000; 4000
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	70; 80
<b>Schutzklasse:</b>	II
<b>Optik:</b>	RM7
<b>Art der Steckdose:</b>	ZHAGA
<b>Steuerung:</b>	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung
<b>Farbe Gehäuse:</b>	schwarz
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	128.00 - 159.00
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	B; C; D
<b>Material Gehäuse:</b>	Aluminium pulverbeschichtet
<b>Typ Diffusor:</b>	transparent
<b>Material Diffusor:</b>	PC
<b>SDCM:</b>	4

## CHARAKTERISTIK

Skver LED S (L) ist die neue Generation von LED-Park- und Stadtleuchten. Es nutzt gerichtete Mehrfachlinsenarrays aus PMMA, wobei jede Linse die gleiche Optik hat und so eine gleichbleibende Lichtcharakteristik über die Zeit gewährleistet ist. Das Design der Leuchte gewährleistet die Dichtheit der internen Kammer. Als Standard bietet die Leuchte werkzeuffreien Zugang zur elektrischen Ausrüstung über zwei unabhängige Knöpfe, die auf Wunsch und zum Schutz vor Vandalismus oder unbefugtem Öffnen dauerhaft mit Schrauben gesichert werden können. Der obere Teil der Leuchte verfügt über ein dediziertes Scharnier. Die Leuchte ermöglicht den Austausch des integrierten internen Strom-/Beleuchtungsmoduls (entsprechend den Standards ZhagaBook 13 und ZhagaBook 15) ohne Verwendung von Werkzeugen, was einen schnellen und bequemen Service ermöglicht, der Austausch eines integrierten Komponenten ohne Demontage der gesamten Leuchte und Herstellung von gelöteten oder geschraubten Verbindungen. Ein Service vor Ort ist nicht erforderlich. Ersetzen Sie einfach das Modul durch ein Ersatzteil (Zubehör), schließen Sie die Leuchte und führen Sie dann die Servicearbeiten am Serviceort durch: in der Einrichtung des Leuchtenbesitzers oder senden Sie es zur Herstellerservice. Gehäuse und Halterung sind aus druckgegossenem Aluminium gefertigt, pulverbeschichtet in Schwarz, gekennzeichnet durch einen sehr hohen Grad an IP66-Dichtigkeit und IK10-Mechanikschlagfestigkeit. Standardausrüstung: Schutz vor versehentlichem Überhitzen der Leuchte NTC; voll programmierbarer DALI-Treiber; verfügbare konstante Lichtausgangserhaltungsfunktionen im Laufe der Zeit CLO und autonome, 5-stufige Leistungsreduktion; Anschlussklemmen; werkzeuffreier Zugang. Zusätzliche Optionen: Zubehör-Vordächer, die das äußere Erscheinungsbild der Leuchte verändern, Zhaga-Anschluss (ZhagaBook 18); Kompatibilität mit Steuerungssystemen, Vandalismusschutz mit Schrauben; zusätzlicher SPI0KV-Schutz außerhalb der Stromversorgung, Ein/Aus-Stromversorgung ohne Leistungsreduktion; Messerschalter, der die Spannung des integrierten Moduls bei Öffnen der Kammer trennt; hergestellt mit einem Draht, der mit einem Schnellverbinder endet; Lackierung in beliebiger Farbe aus der RAL-Palette. Zertifikate: CE, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga-D4i.

## 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 LED S (L)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## VERFÜGBARE VERSIONEN



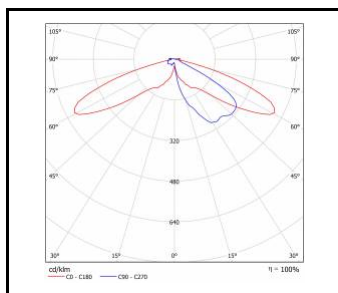
Click index >>, to see details

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Lichtausbeute [lm/W]	Energieeffizienzklasse	Farbtemperatur [K]	Farbwiedergabeindex (Ra) >	Schutzklasse	Optik	DIMM DALI	Scherenschalter	Index
26	3775	145	C	3000	80	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 435355</a>
33	4625	140	C	3000	80	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 435362</a>
39	5350	137	C	3000	80	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 435379</a>
44	5800	132	D	3000	80	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 435386</a>
50	6400	128	D	3000	80	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 435393</a>
26	3850	148	C	4000	80	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 435416</a>
33	4825	146	C	4000	80	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 435423</a>
39	5525	142	C	4000	80	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 435430</a>
44	6250	142	C	4000	80	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 435447</a>
50	6900	138	C	4000	80	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 435454</a>
26	3975	153	C	3000	70	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 421891</a>
33	4950	150	C	3000	70	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 421907</a>
39	5675	146	C	3000	70	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 421914</a>
44	6400	145	C	3000	70	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 421921</a>
50	6850	137	C	3000	70	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 421938</a>
26	4125	159	B	4000	70	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 421952</a>
33	5175	157	C	4000	70	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 421969</a>
39	6000	154	C	4000	70	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 421976</a>
44	6700	152	C	4000	70	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 421983</a>
50	7400	148	C	4000	70	II	RM7	ja	ja	<a href="#">&gt;&gt; 421990</a>

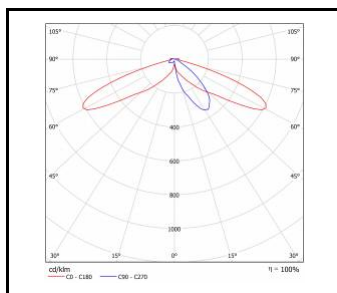
# SKVER LED S (L)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

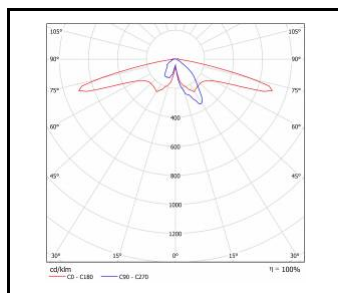
## LICHTVERTEILUNGSKURVEN



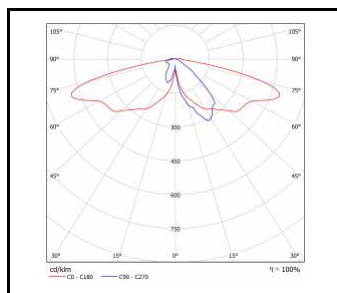
RM10 (F, L)



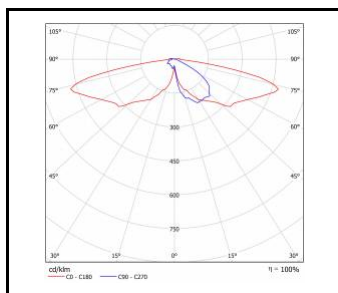
RM11 (F, L)



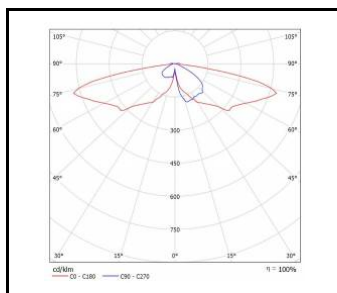
RM12 (F, L)



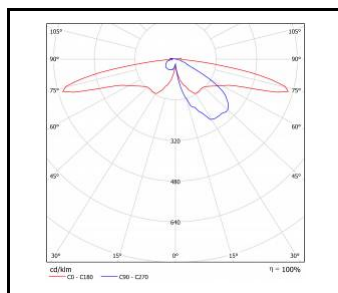
RM14 (F, L)



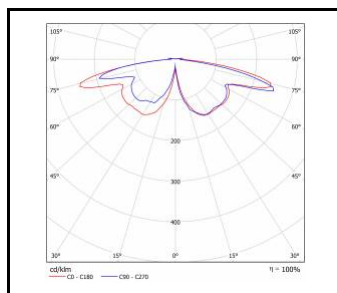
RM18 (F, L)



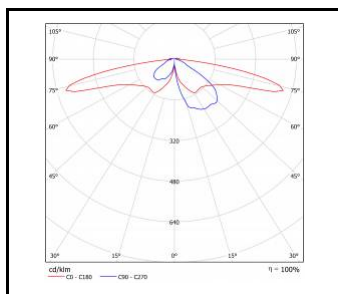
RM18-X (F, L)



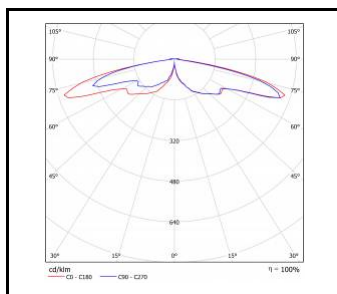
RM19 (F, L)



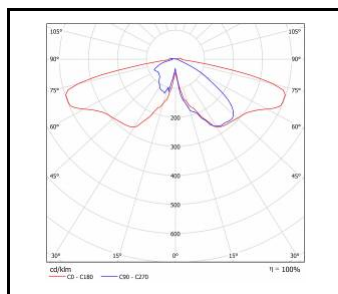
RM19-R (F, L)



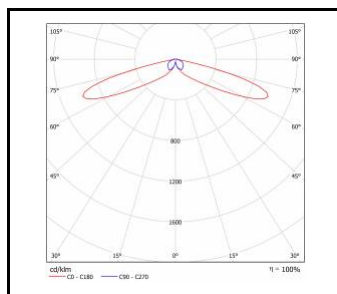
RM19-X (F, L)



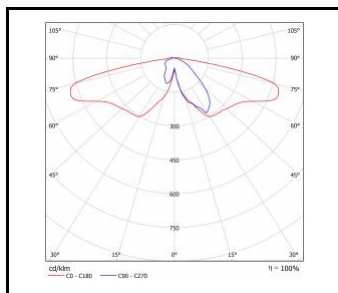
RM20-R (F, L)



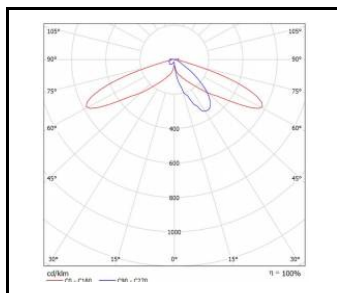
RM3 (F, L)



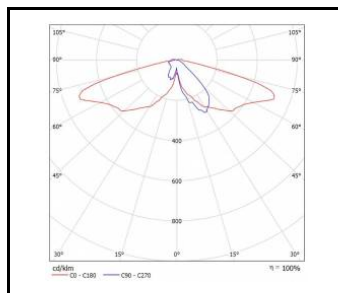
RM5 (F, L)



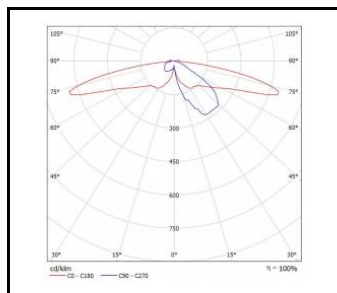
RM7 (F, L)



RM71 (F, L)



RM74 (F, L)



RM79 (F, L)



# SKVER LED S (L)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTICH

index	Name
435515	SKVER Backshield RAL9005
	SKVER Reflektor Muster 1 RAL9005
421518	SKVER Reflektor ULR Muster 2 RAL9005
435461	SKVER - Abdeckung fi 48mm
	SKVER - Abdeckung fi 60mm



SKVER Backshield RAL9005 (435515)



SKVER Reflektor Muster 1  
RAL9005 (435522)



SKVER Reflektor ULR Muster 2  
RAL9005 (421518)

# SKVER LED S (L)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



Die Skver LED-Leuchte ist in 6 Ausführungen erhältlich:

**A-Version:** Mastmontage, Basisversion mit omnidirektionaler Lichtverteilung.

**F-Version:** Mastmontage, werkzeugloser Zugang zur Innenkammer, Erhältlich mit omnidirektionaler Lichtverteilung und gerichteter Lichtverteilung.

**L-Version:** Mastmontage, werkzeugloser Zugang zur Leuchtenkammer, schneller werkzeugloser Austausch des integrierten Moduls, erhältlich mit omnidirektionaler und gerichteter Lichtverteilung.

**R-Version:** hängende Montage, werkzeugloser Zugang zum Leuchtenraum, schneller werkzeugloser Austausch des integrierten Moduls, erhältlich mit omnidirektionaler und gerichteter Lichtverteilung.

**W-Version:** hängende Montage an Seilen, werkzeugloser Zugang zum Leuchtenraum, schneller werkzeugloser Austausch des integrierten Moduls, erhältlich mit omnidirektionaler und gerichteter Lichtverteilung.

**Z-Version:** Montage abhängig vom verwendeten Zubehör, werkzeugloser Zugang zur Gehäusekammer, schneller werkzeugloser Austausch des integrierten Moduls.

Erstellungsdatum der Karte: 25 Mai 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: 78/2026



### **Mastleuchten**

Die Skver Park- und Stadtleuchten vereinen hohe Lichtausbeute und außergewöhnliche Gebrauchsfunktionalität mit einem raffinierten modularen Design.

Diese Eigenschaft ermöglicht eine einfache und schnelle bauliche sowie optische Veränderung der Leuchte.

### **Backshield**

Die Leuchte kann mit einer Rückblende (Backshield) ausgestattet werden, um den Lichteinfall in eine unerwünschte Richtung zu begrenzen.

### **Mastleuchten**

Die Bespoke Straßenleuchten von Skver sind ein einzigartiges Angebot, das unser Engagement unterstreicht, die individuellen Bedürfnisse unserer Kunden zu erfüllen.

### **Bespoke - variante - Muster 6**

Die LED-Skver mit dem Reflektor in Form eines Blütenkelchs sorgt nicht nur für eine effektive Beleuchtung, sondern verleiht den Straßen der Stadt auch einen besonderen Charme und eine angenehme Atmosphäre.

