

# SKVER LED S (Z1 WJ)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK10
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	8.00 - 54.00
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	1075 - 7650
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	70; 80
<b>Schutzklasse:</b>	II
<b>Optik:</b>	MLS; RM7
<b>Steuerung:</b>	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung
<b>Farbe Gehäuse:</b>	schwarz
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	138.00 - 170.00
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	B; C
<b>Material Gehäuse:</b>	Aluminium pulverbeschichtet
<b>Typ Diffusor:</b>	transparent
<b>Material Diffusor:</b>	gehärtetes Glas
<b>Material Optik:</b>	PMMA + PC

## CHARAKTERISTIK

**Skver LED S (Z1 WJ)** modulare, ausgestattet mit einem verstellbaren Ausleger, innovative Park- und Stadt-LED-Leuchte mit werkzeuglosem Zugang zum Gerätefach, ausgestattet mit einer werkzeuglosen Serviceplatte gemäß dem ZhagaBook-13- und 15-Standard, geeignet sowohl für die Top- als auch für die Auslegermontage. Hergestellt aus druckgeformtem Aluminium, ausgestattet mit einem PC-Lampenschirm, der sich durch maximale Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Stöße und einen erhöhten Farbwiedergabeindex auszeichnet. Die Leuchte ist in den Varianten mit Rundstrahl- und gerichtetem Licht erhältlich. Die Leuchte ermöglicht den Einsatz von speziellem Funktionszubehör in Form einer Blende, die störende Blendungen reduziert.

### Merkmale:

- \* Urbanes Design des Rahmens
- \* Architektonische Qualität der Ausführung
- \* Omnidirektionale und gerichtete Strahlen
- \* Varianten mit CRI70 und CRI80
- \* Höchste Widerstandsstufe IK10
- \* Werkzeugloser Zugriff auf das Werkzeugfach
- \* Universelle Montagebuchse (Abb. 48 - Abb. 76)
- \* Optionales Zubehör zur Reduzierung der Blendung
- \* Kann mit Zhaga-Stecker ausgestattet werden, der mit ZD4i kompatibel ist
- \* Zertifikate: ENEC, ENEC+, ZD4i, EPD Umweltdeklaration
- \* Messerstecker zum Abschalten der Spannung bei Servicearbeiten

## ANWENDUNGSBEREICHE

Skver LED S (Z1 WJ) ist ideal für biologisch aktive Räume, Parks, Plätze, städtische Grüninseln, städtische Innenräume im Einklang mit dem photometrischen Design, Fußgängerwege, Wohnstraßen, Parkplätze und Gartenbereiche. Die Variante Z1 WJ eignet sich für die Beleuchtung von Parks und Straßen gemäß den Normen der Klassen M4 und M5, während die Variante Z2 WJ perfekt für städtische Infrastruktureinrichtungen geeignet ist, bei denen eine optimale Servicezeit und die Möglichkeit der Wartung ohne Demontage der gesamten Leuchte entscheidend sind.

# SKVER LED S (Z1 WJ)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

### Skver LED S (Z1 WJ) MLS

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Lichtausbeute [lm/W]	Energieeffizienzklasse	Farbtemperatur [K]	Farbwiedergabeindex (Ra) >	Schutzklasse	Optik	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
8	1075	138	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801082</a>
8	1075	138	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801624</a>
10	1425	149	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801099</a>
10	1425	149	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801631</a>
12	1725	150	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801105</a>
12	1725	150	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801648</a>
14	2025	150	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801112</a>
14	2025	150	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801655</a>
15	2175	150	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801129</a>
15	2175	150	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801662</a>
16	2325	151	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801136</a>
16	2325	151	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801679</a>
18	2625	152	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801143</a>
18	2625	152	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801686</a>
21	3050	151	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801150</a>
21	3050	151	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801693</a>
23	3375	153	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801167</a>
23	3375	153	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801709</a>
24	3525	152	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801174</a>
24	3525	152	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801716</a>
25	3675	152	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801181</a>
25	3675	152	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801723</a>
26	3800	152	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801198</a>
26	3800	152	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801730</a>
28	4075	151	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801204</a>
28	4075	151	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801747</a>
29	4225	151	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801211</a>
29	4225	151	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801754</a>
30	4400	152	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801228</a>
30	4400	152	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801761</a>
31	4525	152	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801235</a>
31	4525	152	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801778</a>
33	4750	150	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801242</a>

# SKVER LED S (Z1 WJ)

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Lichtausbeute [lm/W]	Energieeffizienzklasse	Farbtemperatur [K]	Farbwiedergabeindex (Ra) >	Schutzklasse	Optik	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
33	4750	150	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801785</a>
34	4875	149	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801259</a>
34	4875	149	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801792</a>
35	5025	149	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801266</a>
35	5025	149	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801808</a>
36	5150	149	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801273</a>
36	5150	149	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801815</a>
37	5350	150	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801280</a>
37	5350	150	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801822</a>
39	5650	151	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801297</a>
39	5650	151	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801839</a>
44	6100	144	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801303</a>
44	6100	144	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801846</a>
47	6475	143	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801310</a>
47	6475	143	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801853</a>
50	6800	141	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801327</a>
50	6800	141	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801860</a>
52	7000	140	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801334</a>
52	7000	140	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801877</a>
54	7225	139	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801341</a>
54	7225	139	C	4000	80	II	MLS	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 801884</a>

## Skver LED S (Z1 WJ) RM7

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Lichtausbeute [lm/W]	Energieeffizienzklasse	Farbtemperatur [K]	Farbwiedergabeindex (Ra) >	Schutzklasse	Optik	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
8	1225	159	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803246</a>
8	1225	159	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803789</a>
10	1650	170	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803253</a>
10	1650	170	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803796</a>
12	1975	170	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803260</a>
12	1975	170	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803802</a>
14	2250	167	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803277</a>
14	2250	167	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803819</a>
15	2450	169	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803284</a>
15	2450	169	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803826</a>
16	2600	169	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803291</a>
16	2600	169	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803833</a>
18	2925	169	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803307</a>

# SKVER LED S (Z1 WJ)

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Lichtausbeute [lm/W]	Energieeffizienzklasse	Farbtemperatur [K]	Farbwiedergabeindex (Ra) >	Schutzklasse	Optik	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
18	2925	169	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803840</a>
21	3425	170	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803314</a>
21	3425	170	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803857</a>
23	3775	170	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803321</a>
23	3775	170	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803864</a>
24	3925	170	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803338</a>
24	3925	170	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803871</a>
25	4075	169	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803345</a>
25	4075	169	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803888</a>
26	4225	169	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803352</a>
26	4225	169	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803895</a>
28	4525	168	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803369</a>
28	4525	168	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803901</a>
29	4675	167	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803376</a>
29	4675	167	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803918</a>
30	4800	167	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803383</a>
30	4800	167	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803925</a>
31	4950	166	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803390</a>
31	4950	166	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803932</a>
33	5175	163	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803406</a>
33	5175	163	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803949</a>
34	5325	163	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803413</a>
34	5325	163	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803956</a>
35	5475	162	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803420</a>
35	5475	162	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803963</a>
36	5600	162	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803437</a>
36	5600	162	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803970</a>
37	5750	162	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803444</a>
37	5750	162	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803987</a>
39	6000	160	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803451</a>
39	6000	160	B	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803994</a>
44	6500	153	C	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803468</a>
44	6500	153	C	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 804007</a>
47	6850	152	C	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803475</a>
47	6850	152	C	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 804014</a>
50	7175	149	C	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803482</a>
50	7175	149	C	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 804021</a>
52	7450	149	C	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803499</a>

# SKVER LED S (Z1 WJ)

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Lichtausbeute [lm/W]	Energieeffizienzklasse	Farbtemperatur [K]	Farbwiedergabeindex (Ra) >	Schutzklasse	Optik	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
52	7450	149	C	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 804038</a>
54	7650	147	C	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 803505</a>
54	7650	147	C	4000	70	II	RM7	ja	461/360/216	<a href="#">&gt;&gt; 804045</a>

# SKVER LED S (Z1 WJ)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
435461	SKVER - Abdeckung fi 48mm
	SKVER - Abdeckung fi 60mm

Erstellungsdatum der Karte: 19 Juni 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: 04/2025



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