

SKVER LED S (Z1 WJ)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Nennleistung der Leuchte [W]*:	8.00 - 54.00
Lichtstrom [lm]*:	1075 - 7650
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index:	> 70; > 80
Schutzklasse:	II
Optik:	MLS; RM7
Steuerung:	Ja + 5-stufige Leistungsreduzierung
Farbe Gehäuse:	schwarz
Lichtausbeute [lm/W]:	138.00 - 170.00
Energieeffizienzklasse:	B; C
Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Typ Diffusor:	transparent
Material Diffusor:	verstärktes Glas
Material Optik:	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	Schutzklasse	Optik	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
8	1075	138	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801082
8	1075	138	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801624
10	1425	149	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801099
10	1425	149	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801631
12	1725	150	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801105
12	1725	150	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801648
14	2025	150	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801112
14	2025	150	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801655
15	2175	150	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801129
15	2175	150	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801662
16	2325	151	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801136
16	2325	151	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801679
18	2625	152	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801143
18	2625	152	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801686
21	3050	151	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801150
21	3050	151	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801693
23	3375	153	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801167
23	3375	153	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801709
24	3525	152	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801174
24	3525	152	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801716
25	3675	152	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801181
25	3675	152	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801723
26	3800	152	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801198
26	3800	152	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801730
28	4075	151	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801204
28	4075	151	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801747
29	4225	151	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801211
29	4225	151	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801754
30	4400	152	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801228
30	4400	152	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801761
31	4525	152	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801235
31	4525	152	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801778
33	4750	150	C	4000	> 80	II	MLS	ja	461/360/216	>> 801242

SKVER LED S (Z1 WJ)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

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

Skver LED S (Z1 WJ) RM7

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

SKVER LED S (Z1 WJ)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

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

SKVER LED S (Z1 WJ)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

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

SKVER LED S (Z1 WJ)

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
435478	SKVER - Abdeckung fi 60mm
4355461	SKVER - Abdeckung fi 48mm

Erstellungsdatum der Karte: 13 März 2025

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