

SKVER LED S (Z2 MF)

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	8.00 - 54.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	975 - 7025
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra):	> 70; > 80
Třída ochrany:	II
Optika:	MLS; RM7
Řízení:	Ano + 5-stupňové snížení výkonu
Barva těla:	černá
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	127.00 - 156.00
Energetická třída:	C; D
Materiál karoserie:	práškově lakovaný hliník
Typ difuzoru:	průhledný
Materiál difuzoru:	tvrdé sklo
Materiál optiky:	PMMA + PC

VLASTNOSTI PRODUKTU

Skver LED S (Z2 MF) modulární, na sloup, dekorativní, inovativní parkové a městské LED svítidlo s beznástrojovým přístupem do prostoru pro vybavení, vybavené beznástrojovou servisní deskou v souladu se standardem ZhagaBook 13 a 15 tlakově tvarovaný hliník, opatřený plochým skleněným stínidlem, vyznačujícím se ULR = 0, maximální odolností proti mechanickým nárazům a zvýšeným indexem podání barev. Svítidlo je dostupné ve variantách se všesměrovým a směrovaným osvětlením. Svítidlo umožňuje použití vyhrazeného funkčního příslušenství v podobě clony, která snižuje rušivé oslnění.

Vlastnosti:

- * Výrazný městský design rámu
- * Architektonická kvalita zpracování
- * Všeměrové a směrované paprsky
- * K dispozici ve standardním (CRI70) a vylepšeném indexu podání barev (CRI80)
- * Nejvyšší úroveň odolnosti IK10
- * Přístup do přihrádky na nářadí bez použití nářadí
- * Univerzální montážní objímka umožňující montáž svítidla na stožáry v rozsahu fi 48 - fi 76
- * Může být vybaven speciálním příslušenstvím snižujícím oslnění
- * Možnost vybavení svítidla konektorem Zhaga kompatibilním se ZD4i
- * Certifikáty: ENEC, ENEC+, ZD4i, ekologické prohlášení EPD
- * Servisní deska bez nářadí, kompatibilní s ZhagaBook 13 a 15
- * Konektor nože pro odpojení napětí během servisních prací
- * Svítidlo s indexem ULR = 0

APLIKACE

Skver LED S (Z2 MF) je ideální pro biologicky aktivní prostory, kde ochrana tmavé oblohy hraje zvláštní roli, jako jsou parky, náměstí, ostrůvky městské zeleně, městské interiéry v souladu s fotometrickým projektem, pěší trasy, obytné komunikace, parkoviště a zahrady. Svítidlo je vhodné i pro osvětlení ulic a komunikací třídy M4 a M5. Díky indexu ULR = 0 chrání městský ekosystém před nadměrným vyzařováním světla do horního poloprostoru a obnovuje temnou noční oblohu nad městy.

SKVER LED S (Z2 MF)

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

Skver LED S (Z2 MF) MLS

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra)	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
8	975	127	D	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800276
8	975	127	D	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800818
10	1325	137	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800283
10	1325	137	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800825
12	1575	137	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800290
12	1575	137	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800832
14	1850	138	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800306
14	1850	138	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800849
15	1975	138	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800313
15	1975	138	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800856
16	2125	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800320
16	2125	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800863
18	2425	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800337
18	2425	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800870
21	2800	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800344
21	2800	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800887
23	3100	140	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800351
23	3100	140	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800894
24	3225	140	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800368
24	3225	140	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800900
25	3350	140	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800375
25	3350	140	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800917
26	3500	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800382
26	3500	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800924
28	3750	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800399
28	3750	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800931
29	3875	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800405
29	3875	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800948
30	4050	140	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800412
30	4050	140	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800955
31	4150	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800429
31	4150	139	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800962
33	4350	137	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800436

SKVER LED S (Z2 MF)

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra)	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
33	4350	137	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800979
34	4475	137	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800443
34	4475	137	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800986
35	4600	137	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800450
35	4600	137	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800993
36	4725	137	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800467
36	4725	137	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 801006
37	4900	138	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800474
37	4900	138	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 801013
39	5200	138	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800481
39	5200	138	C	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 801020
44	5600	132	D	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800498
44	5600	132	D	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 801037
47	5925	131	D	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800504
47	5925	131	D	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 801044
50	6250	130	D	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800511
50	6250	130	D	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 801051
52	6425	129	D	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800528
52	6425	129	D	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 801068
54	6625	128	D	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 800535
54	6625	128	D	4000	> 80	II	MLS	ano	386/360/476	>> 801075

Skver LED S (Z2 MF) RM7

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra)	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
8	1125	146	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802430
8	1125	146	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802973
10	1500	156	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802447
10	1500	156	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802980
12	1800	156	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802454
12	1800	156	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802997
14	2050	153	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802461
14	2050	153	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803000
15	2250	155	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802478
15	2250	155	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803017
16	2400	155	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802485
16	2400	155	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803024
18	2675	155	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802492
18	2675	155	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803031

SKVER LED S (Z2 MF)

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra)	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
21	3150	156	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802508
21	3150	156	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803048
23	3450	156	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802515
23	3450	156	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803055
24	3600	156	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802522
24	3600	156	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803062
25	3725	155	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802539
25	3725	155	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803079
26	3875	155	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802546
26	3875	155	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803086
28	4150	154	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802553
28	4150	154	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803093
29	4275	153	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802560
29	4275	153	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803109
30	4425	153	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802577
30	4425	153	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803116
31	4550	153	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802584
31	4550	153	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803123
33	4750	149	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802591
33	4750	149	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803130
34	4875	149	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802607
34	4875	149	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803147
35	5025	149	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802614
35	5025	149	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803154
36	5150	149	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802621
36	5150	149	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803161
37	5275	148	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802638
37	5275	148	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803178
39	5500	147	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802645
39	5500	147	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803185
44	5950	141	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802652
44	5950	141	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803192
47	6300	139	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802669
47	6300	139	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803208
50	6575	137	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802676
50	6575	137	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803215
52	6825	136	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802683
52	6825	136	C	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803222

SKVER LED S (Z2 MF)

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra)	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
54	7025	135	D	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 802690
54	7025	135	D	4000	> 70	II	RM7	ano	386/360/476	>> 803239

SKVER LED S (Z2 MF)

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
435478	SKVER kryt fi 60mm
4355461	SKVER kryt fi 48mm

Datum vytvoření karty: 13 březen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 05/2025



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