

SKVER LED S (R WJ)

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	19.00 - 50.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	2375 - 7400
Teplota barvy [K]:	3000; 4000
Index podání barev (Ra):	> 70; > 80
Třída ochrany:	II
Optika:	MLS; RM7
Typ zásuvky:	ZHAGA
Řízení:	Ano + 5-stupňové snížení výkonu
Barva těla:	černá
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	113.00 - 161.00
Energetická třída:	B; C; D
Materiál karoserie:	práškově lakovaný hliník
Typ difuzoru:	průhledný
Materiál difuzoru:	PC
Materiál optiky:	PC; PMMA
SDCM:	≤ 4

VLASTNOSTI PRODUKTU

Modulární závěsné inovativní parkové a městské LED svítidlo s beznástrojovým přístupem do prostoru pro vybavení, vybavené beznástrojovou servisní deskou vyhovující standardu ZhagaBook 13 a 15. Vyrobeno z tlakově tvarovaného hliníku, vybavené PC stínítkem, vyznačující se koeficientem ULR, zvýšená odolnost proti mechanickým nárazům a zvýšený index podání barev. Svítidlo je dostupné ve variantách se všesměrovým a směrovaným osvětlením. Svítidlo umožňuje použití vyhrazeného funkčního příslušenství, které přizpůsobí svítidlo potřebám, a to jak z hlediska způsobu montáže, způsobu osvětlení, tak designu.

Vlastnosti:

všesměrová a směrovaná distribuce; dostupné varianty ve standardním (CRI70) a zvýšeném indexu podání barev (CRI80); architektonická kvalita zpracování; nejvyšší stupeň odolnosti IK10; vysoká účinnost až 161lm/w; přístup do prostoru pro vybavení bez použití nářadí; lze vybavit vyhrazeným příslušenstvím v podobě clony, která snižuje rušivé oslnění; lze vybavit vyhrazeným příslušenstvím: stříška ULR < 1, stříška městská; možnost vybavení svítidla konektorem Zhaga kompatibilním se ZD4i; různé možnosti montáže (univerzální šablona, plynové zásuvky samec a samice); certifikovaná nejvyšší funkční a ekologická kvalita: ENEC, ENEC+, ZD4i, ekologické prohlášení EPD; servisní deska bez nářadí, kompatibilní s ZhagaBook13 a ZhagaBook15; nožový konektor pro odpojení napětí během servisních prací.

APLIKACE

Venkovní oblasti míst jako jsou: radnice, knihovny, městské úřady, zdravotnická zařízení, školy, mateřské školy, veřejné zahrady, ulice, chodníky, rekreační oblasti: sportovní hřiště, dětská hřiště, cyklostezky, historické památky, staré město. Biologicky aktivní prostor; parky; náměstí; městské zelené ostrovy; městské interiéry podle fotometrického návrhu; pěší trasy; sídlištní komunikace; parkoviště; zahradní úpravy. Různé závěsné standardy. Varianta R WJ je ideální pro instalace v městské infrastruktuře, kde je obzvláště důležitá optimální doba servisu a možnost provádět údržbu bez nutnosti demontáže celého svítidla.

SKVER LED S (R WJ)

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

SKVER LED S (R WJ) MLS

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Teplota barvy [K]	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Typ zásuvky	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
19	2375	3000	118	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435041
19	2375	3000	118	D		316/363/363	>> 435768
19	2625	4000	130	C	ZHAGA	316/363/363	>> 435584
19	2625	4000	130	C		316/363/363	>> 435829
26	3225	3000	119	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435058
26	3225	3000	119	D		316/363/363	>> 435775
26	3575	4000	131	C	ZHAGA	316/363/363	>> 435591
26	3575	4000	131	C		316/363/363	>> 435836
33	4075	3000	121	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435065
33	4075	3000	121	D		316/363/363	>> 435782
33	4500	4000	134	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435607
33	4500	4000	134	D		316/363/363	>> 435843
39	4725	3000	116	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435553
39	4725	3000	116	D		316/363/363	>> 435799
39	5225	4000	128	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435614
39	5225	4000	128	D		316/363/363	>> 435850
44	5375	3000	120	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435560
44	5375	3000	120	D		316/363/363	>> 435805
44	5925	4000	132	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435621
44	5925	4000	132	D		316/363/363	>> 435867
50	5950	3000	113	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435577
50	5950	3000	113	D		316/363/363	>> 435812
50	6600	4000	125	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435638
50	6600	4000	125	D		316/363/363	>> 435874

SKVER LED S (R WJ) RM7

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Teplota barvy [K]	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Typ zásuvky	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
19	2725	3000	136	C	ZHAGA	316/363/363	>> 435645
19	2725	3000	136	C		316/363/363	>> 435881
19	2850	4000	150	C	ZHAGA	316/363/363	>> 435706
19	2850	4000	150	C		316/363/363	>> 435942
19	2925	3000	154	C		316/363/363	>> 421648
19	2925	3000	154	C	ZHAGA	316/363/363	>> 421525

SKVER LED S (R WJ)

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Teplota barvy [K]	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Typ zásuvky	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
19	3050	4000	161	B		316/363/363	>> 421709
19	3050	4000	161	B	ZHAGA	316/363/363	>> 421587
26	3700	3000	138	C	ZHAGA	316/363/363	>> 435652
26	3700	3000	138	C		316/363/363	>> 435898
26	3850	4000	148	C	ZHAGA	316/363/363	>> 435713
26	3850	4000	148	C		316/363/363	>> 435959
26	3975	3000	153	C		316/363/363	>> 421655
26	3975	3000	153	C	ZHAGA	316/363/363	>> 421532
26	4125	4000	159	B		316/363/363	>> 421716
26	4125	4000	159	B	ZHAGA	316/363/363	>> 421594
33	4625	3000	135	C	ZHAGA	316/363/363	>> 435669
33	4625	3000	135	C		316/363/363	>> 435904
33	4825	4000	141	C	ZHAGA	316/363/363	>> 435720
33	4825	4000	141	C		316/363/363	>> 435966
33	4950	3000	150	C		316/363/363	>> 421662
33	4950	3000	150	C	ZHAGA	316/363/363	>> 421549
33	5175	4000	157	C		316/363/363	>> 421723
33	5175	4000	157	C	ZHAGA	316/363/363	>> 421600
39	5300	3000	131	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435676
39	5300	3000	131	D		316/363/363	>> 435911
39	5525	4000	137	C	ZHAGA	316/363/363	>> 435737
39	5525	4000	137	C		316/363/363	>> 435973
39	5675	3000	146	C		316/363/363	>> 421679
39	5675	3000	146	C	ZHAGA	316/363/363	>> 421556
39	5925	4000	152	C		316/363/363	>> 421730
39	5925	4000	152	C	ZHAGA	316/363/363	>> 421617
44	5975	3000	133	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435683
44	5975	3000	133	D		316/363/363	>> 435928
44	6250	4000	140	C	ZHAGA	316/363/363	>> 435744
44	6250	4000	140	C		316/363/363	>> 435980
44	6400	3000	145	C		316/363/363	>> 421686
44	6400	3000	145	C	ZHAGA	316/363/363	>> 421563
44	6700	4000	152	C		316/363/363	>> 421747
44	6700	4000	152	C	ZHAGA	316/363/363	>> 421624
50	6625	3000	130	D	ZHAGA	316/363/363	>> 435690
50	6625	3000	130	D		316/363/363	>> 435935
50	6900	4000	135	C	ZHAGA	316/363/363	>> 435751
50	6900	4000	135	C		316/363/363	>> 435997

SKVER LED S (R WJ)

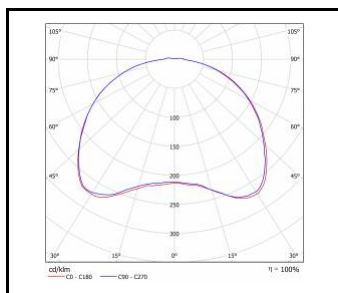
OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Teplota barvy [K]	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Typ zásuvky	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
50	7100	3000	142	C		316/363/363	>> 421693
50	7100	3000	142	C	ZHAGA	316/363/363	>> 421570
50	7400	4000	148	C		316/363/363	>> 421754
50	7400	4000	148	C	ZHAGA	316/363/363	>> 421631

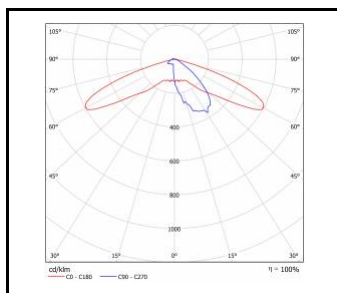
SKVER LED S (R WJ)

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

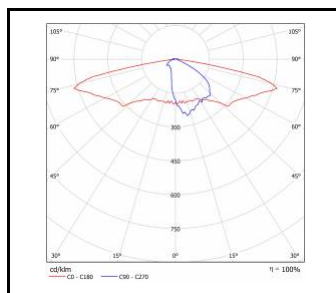
DSITRIBUCE SVĚTLA



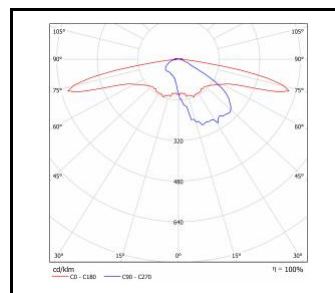
MLS



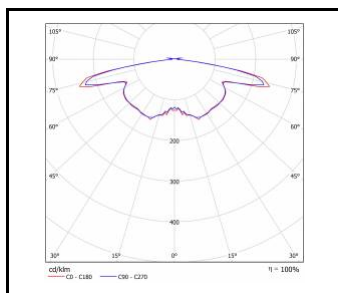
RM11 (R WJ)



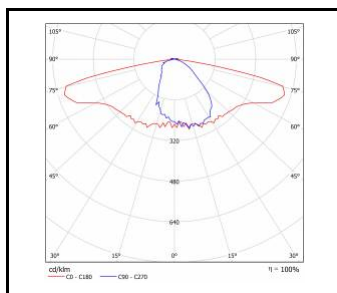
RM18 (R WJ)



RM19 (R WJ)



RM19-R (R WJ)



RM7 (R WJ)

SKVER LED S (R WJ)

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
449017	Vzor vrtání
804427	SKVER R vnější závit adaptéru M20x40 (rozteč 2,5)
804328	SKVER R vnější závit adaptéru ¾ palce x 40 (plyn)
804434	SKVER R vnější závit adaptéru 1 palec x40 (plyn)
804335	Vnitřní závit adaptéru SKVER R ¾ palce x 40 (plyn)
804441	SKVER R vnitřní závit adaptéru 1 palec x40 (plyn)



Vzor vrtání (449017)



SKVER R vnější závit adaptéru M20x40 (rozteč 2,5) (804427)



SKVER R vnější závit adaptéru ¾ palce x 40 (plyn) (804328)



SKVER R vnější závit adaptéru 1 palec x40 (plyn) (804434)



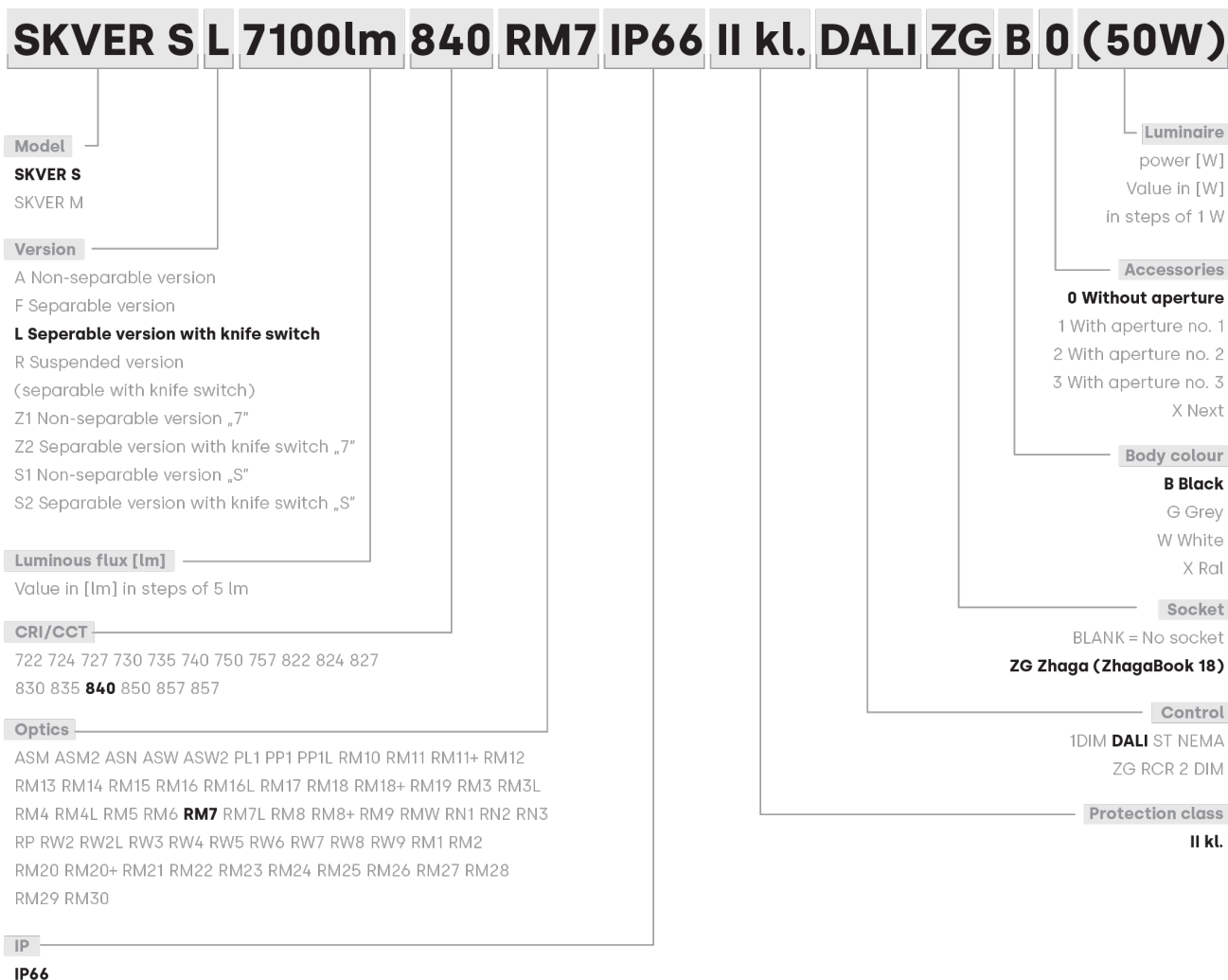
Vnitřní závit adaptéru SKVER R ¾ palce x 40 (plyn) (804335)



SKVER R vnitřní závit adaptéru 1 palec x40 (plyn) (804441)

SKVER LED S (R WJ)

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



Svítlidlo Skver LED je k dispozici v 6 typech:

Verze **A**: montáž na tyč, základní verze s všesměrovým rozložením světla.

Verze **F**: montáž na tyč, přístup do vnitřní komory bez použití nářadí, k dispozici s všesměrovým rozložením světla a usměrněným rozložením světla.

Verze **L**: montáž na sloup, přístup do komory svítidla bez použití nářadí, rychlá výměna integrovaného modulu bez použití nářadí, k dispozici se všesměrovým a směrovaným vyzařováním světla.

Verze **R**: závěsná montáž, přístup do komory svítidla bez použití nářadí, rychlá výměna integrovaného modulu bez použití nářadí, k dispozici se všesměrovým a směrovaným vyzařováním světla.

Verze **W**: závěsná instalace na kabely, přístup do komory svítidla bez použití nářadí, rychlá výměna integrovaného modulu bez použití nářadí, k dispozici se všesměrovým a směrovaným vyzařováním světla.

Verze **Z**: sestavení závisí na použitém příslušenství, přístup do komory pouzdra bez použití nářadí, rychlá výměna integrovaného modulu bez použití nářadí.

Datum vytvoření karty: 10 únor 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.: 08/2025; 09/2025



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



Verze s difuzorem

Dalšími návrhy z rodiny Skver LED jsou závěsná svítidla s difuzorem a krytem.

Verze s difuzorem a kapucí

Podobně jako u plochých difuzních svítidel se i jejich design může lišit v závislosti na použitém příslušenství.

Konstrukce svítidla byla navržena s ohledem na modularitu a umožňuje snadný přístup k desce obsahující elektrické a optické komponenty, což umožňuje snadnou výměnu nebo úpravu.

