

SRL018PRO

Tool free open and moving gear plate for easy maintenance
140 lm/W

LED Street Lighting



Type / Typ	Led Quantity Počet LED čipov	Power Výkon (W)	Luminours flux Svetelný tok (lm)	Color temperature Farba (K)	IP Rating IP krytie
SRL PRO MINI 16	16	20	2900	3000/4000	IP66
SRL PRO MINI 16	16	25	3500	3000/4000	IP66
SRL PRO MINI 16	16	30	4200	3000/4000	IP66
SRL PRO MINI 16	16	35	4900	3000/4000	IP66
SRL PRO MINI 16	16	38	5320	3000/4000	IP66
SRL PRO MINI 24	24	53	7420	3000/4000	IP66
SRL PRO MIDI 32	32	73	10220	3000/4000	IP66
SRL PRO MIDI 48	48	105	14770	3000/4000	IP66
SRL PRO MAXI 64	64	140	19660	3000/4000	IP66
SRL PRO MAXI 80	80	180	25200	3000/4000	IP66
SRL PRO MAXI 96	96	215	30100	3000/4000	IP66

A Kryt je vyrobený z vysokotlakového liatia hliníka veľmi odolného voči korózii s polyesterovým práškovým nástrekom, ktorý prešiel 1000 hodinovým testovaním solným postrekom podľa normy ISO9227. Štandardná farba: piesková RAL7022. Akékoľvek iné farby na vyžiadanie.

B Tvrdené sklo s veľmi vysokou priepustnosťou svetla pre optimalizáciu pomeru svetelného výkonu. Sklo je pripevnené k rámu kovovými sponami a dá sa ľahko vymeniť.

C Hrdlo vyrobené z hliníka liateho pod tlakom, štandardne len s bočným vstupom Ø48 a Ø60. Univerzálny vrchný/bočný vstup stĺpika pre Ø48, Ø60 a Ø76 sú k dispozícii za príplatok.

D Držiak z nehrdzavejúcej ocele na zaistenie krytu, vďaka čomu je modul LED a predradník bezpečne prístupný zospodu.

E Vysokotlaková hliníková spona odlievaná pod tlakom na otváranie alebo zatváranie bez použitia náradia, pripevnená k rámu pružinou z nehrdzavejúcej ocele pre ľahkú údržbu.

F Beznástrojová odnímateľná vysoko odolná plastová prevodová doska po odpojení zástrčky. Ovládač LED začne znižovať svetelný výkon, keď sa LED diódy priblížia ku kritickej teplote. Teplota sa pomocou snímača umiestneného na doske plošných spojov (funkcia dostupná na požiadanie zákazníka) Prepät'ová ochrana: 10KV a 20KV na požiadanie zákazníka.

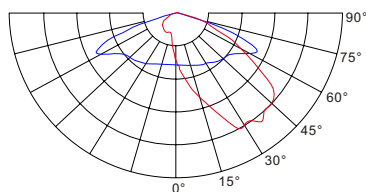
G Silikónové tesnenie a zabudované vetracie kryty zaručujú IP66 pre kompletne svetidlo.

H Káblové pripojenie M20 ventiláčna káblová vývodka s odľahčením ťahu.

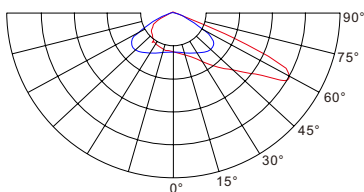


LED modul môže mať 16 až 96 LED diód.

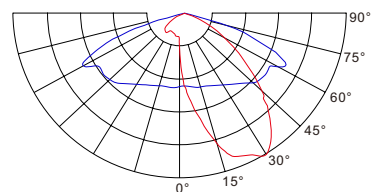




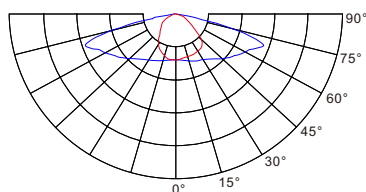
M1



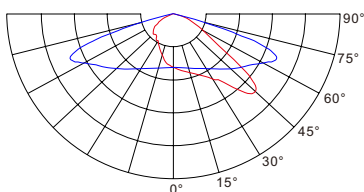
M6



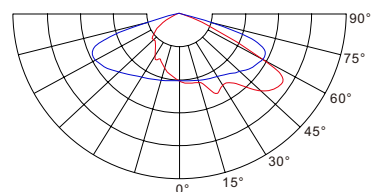
R3



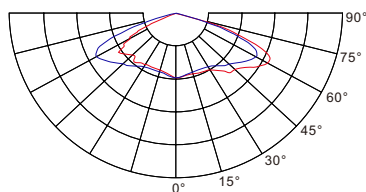
Type I



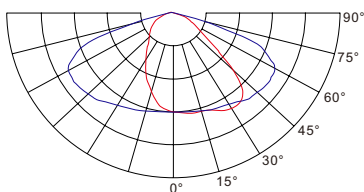
Type II



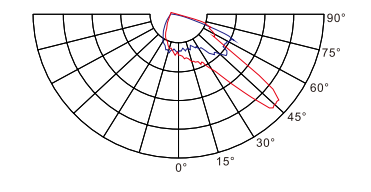
Type III



Type V



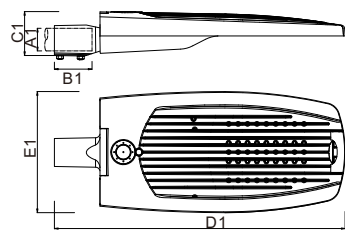
VB



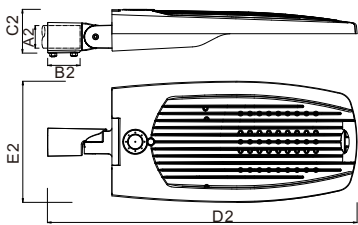
CROSSSTREET

Lighting Classes Optics*	S6	S5	S4	S3	S2	S1	ME6	ME5	ME4	ME3	ME2	ME1
I	●	●	●	●			●	●	●	●		
II		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
III				●	●	●	●	●	●	●	●	●
V	●	●	●	●	●	●	●					
M1					●	●				●	●	●
M6		●	●	●						●	●	
VB					●	●			●	●	●	●
R3				●	●	●		●	●	●	●	●

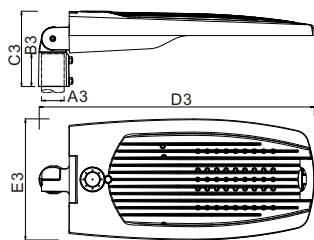
* Typical 8 distributions for the most lighting scenes, customized distributions of combo-optics are available on special request.



	Rozmery(mm)				
	A1	B1	C1	D1	E1
SRL Mini	Ø48	90	92	473	190
	Ø60	90	98	505	190
SRL Midi	Ø48	90	112	631	295
	Ø60	90	119	663	295
SRL Maxi	Ø48	90	111	740	321
	Ø60	90	117	772	321



	Rozmery(mm)				
	A2	B2	C2	D2	E2
SRL Mini	Ø48	90	92	555	190
	Ø60	90	97	555	190
	Ø76	135	107	605	190
SRL Midi	Ø48	90	112	713	295
	Ø60	90	119	713	295
	Ø76	135	129	763	295
SRL Maxi	Ø48	90	110	821	321
	Ø60	90	115	821	321
	Ø76	135	125	872	321



	Rozmery(mm)				
	A3	B3	C3	D3	E3
SRL Mini	Ø48	90	181	459	190
	Ø60	90	181	465	190
	Ø76	135	231	475	190
SRL Midi	Ø48	90	203	617	295
	Ø60	90	203	623	295
	Ø76	135	253	633	295
SRL Maxi	Ø48	90	200	726	321
	Ø60	90	200	732	321
	Ø76	135	250	742	321

