

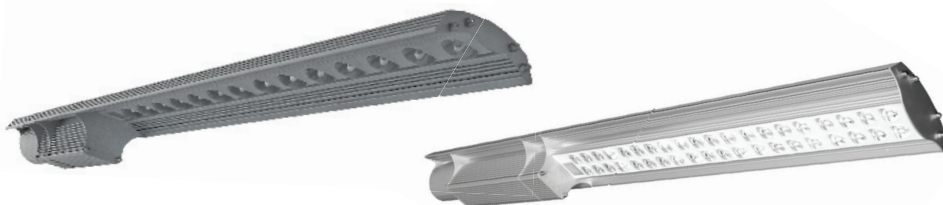
LL STREET

je moderné, výkonné a vysoko úsporné LED svietidlo ideálne na osvetlenie pozemných komunikácií a ciest. Vyhovuje všetkým požiadavkám normy STN EN 13201-2.

LED technológia dosahuje výrazné úspory elektrickej energie, bez kompromisu na kvalite osvetlenia. Vyžarovací charakteristika má obdĺžnikový tvar a zabezpečuje rovnomerné osvetlenie ciest, priechodov pre chodcov, križovatiek, parkovísk, pričom nevyžaruje svetlo do oblohy. Konštrukcia svietidla je patentovo chránená.

Medzi základné vlastnosti patrí nízka spotreba, vysoká celková účinnosť (vrátane elektroniky) > 90 lm/W, vysoký index farebného podania CRI > 75, dlhá životnosť až 75.000 hodín a okamžité zapnutie/vypnutie.

Voliteľné stmievanie vedie k ďalším významným úsporám energie v čase mimo špičku.



Technická špecifikácia

Životnosť	75.000 hodín (pokles sv. toku 70% pri $T_a = +25^{\circ}\text{C}$ (77°F))
Pripojenie	AC90-264V, 47-63Hz 1m kábel
Teplota okolia (T_a)	Štandard: -30°C (-22°F) < T_a < $+40^{\circ}\text{C}$ (104°F); Voliteľné COLD: -40°C < T_a < $+40^{\circ}\text{C}$ (104°F); HOT: -30°C (-22°F) < T_a < 55°C
Chladenie	Konvenčné
Inštalácia	Na vrchol stožiaru, na výložník: $\varnothing 60$ (2,36") mm alebo na stenu

Štandardná konfigurácia

LL	STREET	PS60		NA		O67		07		30W		GAG		50K		C75
	Typ	P	S60	Farba výrobku		IP		Počet LED		Príkion		Optika		Farba svetla		CRI
	STREET	P: 20W:AC90-277V; 47-63Hz; On/Off 30W ÷ 60W:AC90-264V; 47-63Hz; On/Off RI: cold start 40A/230VAC AC90-305V; 47-63Hz; RF IQ control; cold start 70A/230VAC	S: Montáž 60: Lenght 600mm C: Prechod 600 S: Výložník 520, 600, 620, 700, 720, 800, 820, 900, 920 W: Stena 520, 820	NA: Prírodné eloxovaný hliník BL: Čierny eloxovaný hliník		O67: IP67		07: 7x LED 08: 8x LED 14: 14x LED 16: 16x LED 24: 24x LED 32: 32x LED 40: 40x LED		20W ... 100W		GAG: 88°x126° ASY: 75°x106° DWC: 74°x148° ATD: 68°x137° ASD: 64°x136° ASA: 60°x122° AT: 52°x129°		30K: 3000K 40K: 4000K 50K: 5000K		C80: CRI 80 C75: CRI 75

Ostatné konfigurácie - špeciálna objednávka

Aplikácie

- Pozemné komunikácie a cesty
- Veľkoplošné parkoviská, križovatky
- Chodníky, cyklistické komunikácie a iné verejné priestory
- Priemyselné parky

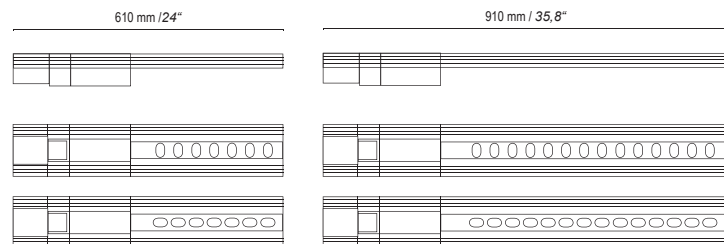
IP67

AC90-264V



Rozmery

LL STREET PS /CROSSWALK



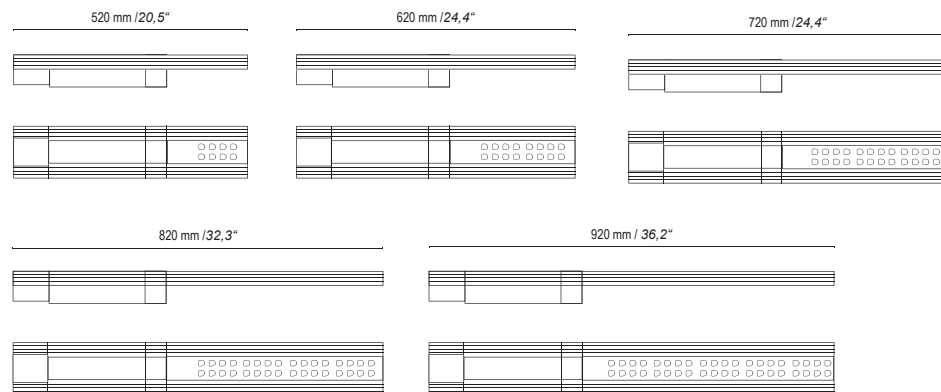
120 mm
4,7\"/>



LL STREET WALL



LL STREET SMART



Základný sortiment

LL STREET	Hmotnosť
LL STREET PS60-NA-O67-07-20W-GAG-50K-C75	2,70 kg
LL STREET PS60-NA-O67-07-30W-GAG-50K-C75	3,50 kg
LL STREET PS90-NA-O67-14-45W-GAG-50K-C75	4,50 kg
LL STREET PS90-NA-O67-14-60W-GAG-50K-C75	4,50 kg

PRÍSLUŠENSTVO

LL STREET ADAPTER TOP 060 5° (voliteľné: 10°, 15°)
LL STREET ADAPTER 76mm/ 60mm (voliteľné: 50mm/ 60mm)

LL STREET WALL - na stenu

LL STREET PW52-NA-O67-07-30W-GAG90-50K-C75	3,00 kg
LL STREET PW82-NA-O67-14-45W-GAG90-50K-C75	4,50 kg
LL STREET PW82-NA-O67-14-60W-GAG90-50K-C75	4,50 kg

LL STREET CROSSWALK - priechody pre chodcov

LL STREET PC60-NA-O67-07-30W-GAG90-50K-C75
--

LL STREET SMART

LL STREET RIS52-NA-O67-08-25W-DWC-50K-C75	5,00 kg
LL STREET RIS62-NA-O67-16-40W-DWC-50K-C75	5,50 kg
LL STREET RIS72-NA-O67-24-60W-DWC-50K-C75	6,00 kg
LL STREET RIS82-NA-O67-32-80W-DWC-50K-C75	6,40 kg
LL STREET RIS92-NA-O67-40-100W-DWC-50K-C75	6,60 kg

PRÍSLUŠENSTVO

LL STREET RIS CLO - elektronický modul pre konštantný svetelný výstup
LL STREET RIS DLO - elektronický modul dynamický svetelný výstup
LL STREET RIS CL/ESO - elektronický modul pre konštantný svetelný výstup s dynamickým svetelným výstupom
LL STREET RIS IQ - elektronický modul pre bezdrôtové stmievanie 0-100% s diagnostikou
LL STREET RIS CCS - centrálna riadiaca jednotka
LL STREET RIS CCS SW - centrálna riadiaca jednotka software
LL STREET RIS CCS ST - setup modul pre IQ
LL STREET ADAPTER TOP 060 5° (voliteľné: 10°, 15°)
LL STREET ADAPTER 76mm/ 60mm (voliteľné: 50mm/ 60mm)