

## GATVĖS ŠVIESTUVAS LSP



Didelio efektyvumo gatvės šviestuvai. Profesionalus sprendimas gatvių apšvietimui. Ilgas tarnavimo laikas -100000 h. Korpusas atidaromas be įrankių pagalbos. Elektrinės grandinės nutraukimas atidarius korpusą. Gali būti komplektuojamas su NEMA arba Zhaga jungtimi ir šviesos jutikliu. Šviestuvai gali būti komplektuojami su kairine arba dešinine PMMA optika, skirta pėsčiųjų perėjū šviestuvams. Korpusas pagamintas iš lieto aliuminio padengtas antikorozine danga, atsparus ultravioletiniams spinduliams. ENEC+ sertifikatas. Gamintojas turi ISO9001 ir ISO14001 kokybės valdymo sertifikatus. Galima elektroninė šviestuvų registracija, naudojant QR kodą, kurio pagalba pateikiami pagrindiniai parametrai. Šviestuvai turi apsaugas nuo aukštos temperatūros, didelės srovės, aukštos įtampos ir trumpųjų jungimų.



### Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	150 lm/W; 165 lm/W
Apšvietos kampas	Type II; Type III; Type IV
Šviesos spalva (CCT)	3000K; 4000K; 5000K; 5700K
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	>70
LED šviestukų tipas	5050
LED šviestukų gamintojas	LUMILEDS

### Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	100-305V AC
Jėgos faktorius (PF)	>0.95
Bendras harmoninis iškraipymas	< 20%
Maitinimo šaltinio gamintojas	MEANWELL; MOSO; SOSEN, INVENTRONICS

### Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP66
Atsparumo klasė	IK10
Korpusas	Aliuminis
Korpuso Spalva	Pilka (RAL 7035)
Garantija	5 metai
Sertifikatai	CE; ROHS; ENEC+

### Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	≥100000h (L90/B10 25°C)
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -40°C iki +55°C
Leistina aplinkos drėgmė	15 - 90%
Valdymas (Dimeriavimas)	0-10V; DALI; ZHAGA; PIR; Microwave
Apsauga nuo viršįtampių	10kV

### Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)	Svoris (kg)
ST-025N9G5-L	25W	3750 lm		
ST-030N9G5-L	30W	4500 lm		
ST-040N9G5-L	40W	6000 lm		
ST-050N9G5-L	50W	7500 lm		
ST-060N9G5-L	60W	9000 lm	550x100x200	
ST-080N9G5-L	80W	12000 lm		
ST-100N9G5-L	100W	15000 lm		
ST-120N9G5-L	120W	18000 lm	544x244x80	4,6
ST-150N9G5-L	150W	22500 lm	544x244x80	4,6

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)	Svoris (kg)
ST-180N9G5-L	180W	27000 lm	711x299x80	8,6
ST-200N9G5-L	200W	30000 lm	711x299x80	8,6
ST-250N9G5-L	250W	37500 lm	714x340x78	12,3
ST-300N9G5-L	300W	45000 lm	714x340x78	12,3
ST-060N9G7-L	60W	9900 lm	443x195x80	3,5
ST-100N9G7-L	100W	16500 lm	493x244x80	4,3