UAB "BY & N"
Jurbarko g. 2-206, LT-47183 Kaunas
Oršos g. 7-402, LT-09300 Vilnius
www.ledlife.lt
2026-11-22

PARKO ŠVIESTUVAS PL-Z >100000h

Šviestuvas skirtas parkų ar aikštelių apšvietimui. Galimas keturių tipų montavimas. Gembės diametras 60 mm. Šviestuvo ilgaamžiškumas >100000h. Šviestuvas turi ENEC sertifikatą. Optika grūdinto stiklo, atspari UV poveikiui. Šviestuvai turi šviesos srauto nusėdimo kompensavimą ir apsaugą nuo perkaitimo. Yra didelis apšviestos kampų pasirinkimas. Šviestuvo korpuso atidarymas nenaudojant įrankių. Automatinis elektros grandinės nutraukimas atidarius šviestuvą.






Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	≥130 lm/W; ≥150 lm/W
Apšvietos kampas	115°; 140°x60°; 160°x70°; 160°x90°; 160°x100°; 160°x105°; 165°x95°
Šviesos spalva (CCT)	3000K; 4000K; 5000K; 5700K
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	RA≥70; RA≥80
LED šviestukų tipas	3030 2D; 5050
LED šviestukų gamintojas	LUMILEDS

Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP66
Atsparumo klasė	IK09
Korpusas	Aliuminis, grūdintas stiklas
Korpuso Spalva	Pilka
Garantija	7 metai
Sertifikatai	CE; ROHS; ENEC

Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	100-277V AC
Jėgos faktorius (PF)	>0,95
Maitinimo šaltinio gamintojas	INVENTRONICS; MEANWELL
Šviestuvo elektrosaugos klasė	I; II

Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	≥100000 h
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -40°C iki +50°C
Valdymas (Dimeriavimas)	0/1-10V
Apsauga nuo viršįtampių	10kV

Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Šviestukų sk. (vnt)	Dydis (mm)
PL-27NX3-SZ	27W	3510 lm	72	ф480x209
PL-27NX5-PZ	27W	4050 lm	36	ф480x521
PL-37NX3-SZ	37W	4810 lm	96	ф480x209
PL-37NX5-PZ	37W	5550 lm	48	ф480x521
PL-56NX3-SZ	56W	7280 lm	120	ф480x209
PL-56NX5-PZ	56W	8400 lm	60	ф480x521
PL-70NX3-SZ	70W	9100 lm	144	ф480x209
PL-70NX5-PZ	70W	10500 lm	72	ф480x521
PL-90NX3-SZ	90W	11700 lm	168	ф480x209
PL-90NX5-PZ	90W	13500 lm	84	ф480x521

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Šviestukų sk. (vnt)	Dydis (mm)
PL-12NX3-SZ	120W	15000 lm	168	ф480x209
PL-12NX5-PZ	120W	17400 lm	84	ф480x521