UAB "BY & N"
Jurbarko g. 2-206, LT-47183 Kaunas
Oršos g. 7-402, LT-09300 Vilnius
www.ledlife.lt
2026-11-14

PROŽEKTORIUS SKY

Nedidelių matmenų, efektyvumo iki 140lm/W, lauko prožektorius. Reguliuojama galia, šviesos spalva. Gali būti įvairių sklaidos kampų. Tinka pastatų, teritorijų apšvietimui. Galimas komplektavimas su PIR jutikliu.






Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	140 lm/W
Apšvietos kampas	30°; 60°; 90°; 120°; 90x150°; 60x120°
Šviesos spalva (CCT)	3000K-6500K
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	Ra≥80
LED šviestukų tipas	SMD2835
LED šviestukų gamintojas	LUMILEDS

Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP65
Atsparumo klasė	IK08
Korpusas	Aliuminis
Garantija	3 metai; 5 metai
Sertifikatai	CE; ROHS

Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	AC 100-277V
Jėgos faktorius (PF)	>0.9
Bendras harmoninis iškraipymas	<10%
Maitinimo šaltinio gamintojas	SOSEN
Maitinimo šaltinio efektyvumas	>90%
Šviestuvo elektrosaugos klasė	I

Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	150000 h
Šviesos srauto nusėdimas	0.3
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -40°C iki +45°C
Leistina aplinkos drėgmė	10% - 90%
Valdymas (Dimeriavimas)	PIR
Apsauga nuo viršįtampių	6KV

Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)
FL-050N9B4-C	50W	7000 lm	250x213x43
FL-050N9B4IC	50W (20W/30W)	7000 lm	250x213x43
FL-075N9B4-C	75W	10500 lm	330x268x47
FL-100N9B4-C	100W	14000 lm	330x268x47
FL-150N9B4-C	150W	21000 lm	412x360x54
FL-200N9B4-C	200W	28000 lm	412x360x54
FL-250N9B4-C	250W	35000 lm	447x460x54
FL-300N9B4-C	300W	42000 lm	447x460x54
FL-400N9B4-C	400W	56000 lm	500x480x58