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

PROŽEKTORIUS HBS-SL

Modulinis, didelės galios prožektorius su žemu akinimo koeficientu – profesionalus sprendimas sporto aikštynams, teniso kortams, automobilių stovėjimo aikštelėms, reklaminiams stendams, platiems kiemams, pramonės zonoms apšviesti. Efektyvumas ≥160-170 lm/W. Patogus tvirtinimas su galimybėmis reguliuoti šviestuvo kampus. Didelis apšvietos kampų pasirinkimas.






Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	≥160 lm/W; ≥170 lm/W
Apšvietos kampas	10°; 20°; 40°; 60°;90°; 140°x100°; 135°x60°; 140°x25°
Šviesos spalva (CCT)	3000K; 4000K; 5000K; 5700K; 6000K
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	RA≥70; RA≥80
LED šviestukų tipas	5050
LED šviestukų gamintojas	LUMILEDS

Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP66
Atsparumo klasė	IK10
Korpusas	Aliuminis
Korpuso Spalva	Juoda; Pilka
Garantija	5 metai
Sertifikatai	CE; ROHS; ENEC

Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	100-277V AC
Maitinimo šaltinio gamintojas	MEANWELL
Šviestuvo elektrosaugos klasė	I

Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	≥50000 h; ≥100000 h
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -40°C iki +50°C
Valdymas (Dimeriavimas)	1-10V
Apsauga nuo viršįtampių	10KV; 20KV

Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)	Svoris (kg)
HBS-100N96-L	100W	16000 lm	297x263x132	2,2
HBS-120N96-L	120W	19200 lm	297x263x132	2,2
HBS-200N96-L	200W	32000 lm	342x362x132	5,5
HBS-240N96-L	240W	38400 lm	342x362x132	5,5
HBS-300N96-L	300W	48000 lm	475x362x132	7,5
HBS-400N96-L	400W	64000 lm	597x362x132	10
HBS-480N96-L	480W	76800 lm	597x362x132	10
HBS-600N96-L	600W	96000 lm	649x375x188	12,5
HBS-720N96-L	720W	115200 lm	649x375x188	12,5
HBS-800N96-L	800W	128000 lm	650x527x188	16
HBS-010N96-L	1000W	160000 lm	650x527x188	16
HBS-012N96-L	1200W	192000 lm	729x527x188	20

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)	Svoris (kg)
HBS-014N96-L	1440W	230400 lm	866x527x188	22