UAB "BY & N"
Jurbarko g. 2-206, LT-47183 Kaunas
Oršos g. 7-402, LT-09300 Vilnius
www.ledlife.lt
2026-11-10

PROŽEKTORIUS HBS-A 150LM/W

Moduliniai šviestuvai — puikus sprendimas pastatų ir lauko apšvietimui, sporto aikštynams, teniso kortams. Šie šviestuvai gali būti naudojami 4-12 metrų aukštyje. Šviestuvai gali būti su dienos šviesos ir judesio jutikliais. Šviestuvai sudaryti iš modulių. Atskiri moduliai gali veikti toliau sugedus vienam. Maitinimo šaltinis turi apsaugą nuo perkaitimo.







Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	≥150 lm/W
Apšvietos kampas	30°; 60°; 90°; 30°x70°; 40°x130°, 60°x90°; 90°x120°
Šviesos spalva (CCT)	3000K; 4000K; 5000K; 6000K
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	RA≥70; RA≥80
LED šviestukų gamintojas	PHILIPS

Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP66
Atsparumo klasė	IK08
Korpusas	Anoduotas Aliuminis 6063
Garantija	5 metai
Sertifikatai	CE; ROHS; ENEC

Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	100-277V AC
Jėgos faktorius (PF)	>0,90; >0.95
Bendras harmoninis iškraipymas	<15%
Maitinimo šaltinio gamintojas	TOMLINE; MEANWELL
Maitinimo šaltinio efektyvumas	>0,92
Šviestuvo elektrosaugos klasė	I

Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	≥100000 h
Šviesos srauto nusėdimas	≥ 277.000 h (TM=21 @ L80/B10)
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -40°C iki +65°C
Valdymas (Dimeriavimas)	1-10V; DALI
Apsauga nuo viršįtampių	10kV

Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Šviestukų sk. (vnt)	Dydis (mm)
HBS-120N95-A	120W	18000 lm	112	300x363x372
HBS-180N95-A	180W	27000 lm	168	390x363x372
HBS-240N95-A	240W	36000 lm	224	480x363x372
HBS-300N95-A	300W	45000 lm	280	570x363x372
HBS-500N95-A	500W	75000 lm	448	840x363x372
HBS-100N95-A	1000W	150000 lm	896	840x768x522