

## 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 iškreipymas	<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