

LED šviestuvai sporto aikštynams Sport Lx

Didelio efektyvumo iki 145lm/W šviestuvai skirtas sporto salėms ir aikštynams. Lengvai montuojamas, įvairus ir patogus šviestuvo padėties reguliavimas. Didelis sklaidos kampų pasirinkimas. Speciali optika skirta įvairiems sporto aikštynams: futbolo, krepšinio, ledo ritulio, regbio, teniso.



Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	≥145 lm/W
Apšvietos kampas	12°; 30°; 60°; 60°x130°; 25°x130°
Šviesos spalva (CCT)	3000K; 4000K; 5000K; 5700K; 6000K;
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	RA≥70; RA≥80; RA≥90
LED šviestukų tipas	3030; 3737; 5050
LED šviestukų gamintojas	LUMILEDS; OSRAM

Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	100-277V AC; 200-240V AC
Maitinimo šaltinio gamintojas	INVENTRONICS
Šviestuvo elektros saugos klasė	I

Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP65; IP66
Atsparumo klasė	IK09
Korpusas	Aliuminis
Korpuso Forma	Juoda; Pilka
Garantija	5 metai
Sertifikatai	CE; ROHS; ENEC

Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	≥177 000 h
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -40°C iki +50°C
Valdymas (Dimeriavimas)	0-10V; DALI
Apsauga nuo viršįtampių	10kV

Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)	Svoris (kg)
HBS-320D64-L	320W	46400 lm	535x581x109	16,6
HBS-480D64-L	480W	69600 lm	535x581x109	16,6
HBS-530D64-L	530W	76850 lm	535x581x109	16,6
HBS-640D64-L	640W	92800 lm	765x656x138	32
HBS-800D64-L	800W	116000 lm	765x656x138	32
HBS-960D64-L	960W	139200 lm	765x656x138	32
HBS-120D64-L	1200W	174000 lm	976x673x138	43,8
HBS-144D64-L	1440W	208800 lm	976x673x138	43,8