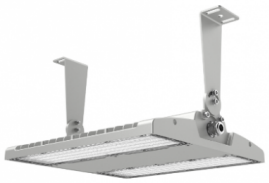
UAB "BY & N"
Jurbarko g. 2-206, LT-47183 Kaunas
Oršos g. 7-402, LT-09300 Vilnius
www.ledlife.lt
2026-11-23

HBT B9 180 lm/W



Didelio efektyvumo (iki 180 lm/W) šviestuvas su nedideliu akinimo koeficientu. Puikiai tinkamas naudoti aukštoms patalpoms apšviesti: sporto aikštelėms ir salėms, baseinams, administracinių pastatų bendroms erdvėms (kur yra aukšti koridoriai), komercinėms erdvėms ir pan. Modulinė konstrukcija. Turi įvairius šviesos sklaidos kampus ir įvairius išmanaus valdymo variantus.



Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	≥150 lm/W; ≥180 lm/W
Apšvietos kampas	60°; 90°; 30°x85°; 60°x120°
Šviesos spalva (CCT)	3000K-6000K
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	RA≥70; RA≥80
Akinimo koeficientas (UGR)	<22
LED šviestukų gamintojas	SEOUL; LUMILED

Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP66
Atsparumo klasė	IK08; IK10
Korpusas	Aliuminis
Garantija	5 metai
Sertifikatai	CE; ROHS; ENEC

Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	100-240V AC; 100-277V AC; 277-480V AC
Jėgos faktorius (PF)	>0,91
Maitinimo šaltinio gamintojas	SOSEN

Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	≥50000 h; >100000 h
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -30°C iki +50°C
Valdymas (Dimeriavimas)	DALI; 0-10V
Apsauga nuo viršįtampių	2KV; 10KV

Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)
HBT-100N95-A	100W	15000 lm	340x325x60
HBT-100N98-A	100W	18000 lm	340x325x60
HBT-120N95-A	120W	21600 lm	340x325x60
HBT-150N95-A	150W	22500 lm	340x325x60
HBT-150N98-A	150W	27000 lm	340x325x60
HBT-200N95-A	200W	30000 lm	680x325x60
HBT-200N98-A	200W	36000 lm	680x325x60
HBT-240N95-A	240W	36000 lm	680x325x60
HBT-240N98-A	240W	43200 lm	680x325x60
HBT-300N95-A	300W	45000 lm	680x325x60
HBT-300N98-A	300W	54000 lm	680x325x60

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)
HBT-400N95-A	400W	60000 lm	1020x325x60
HBT-400N98-A	400W	72000 lm	1020x325x60
HBT-480N95-A	480W	72000 lm	1020x325x60
HBT-480N98-A	480W	86400 lm	1020x325x60