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

HBT-LH 170lm/W

Modernus, didelio efektyvumo (≥160 lm/W CRI 80; ≥170 lm/W CRI 70) šveistuvas. Tinka gamybos patalpoms, logistikos įmonėms, įvairioms sandėliavimo patalpoms. Papildomų judesio bei dienos šviesos jutiklių pagalba galima dar labiau sumažinti elektros energijos suvartojimą.






Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	≥160 lm/W; ≥170 lm/W
Apšvietos kampas	30°x70°; 60°x90°; 90°x110°
Šviesos spalva (CCT)	3000K; 4000K; 5000K; 5700K
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	RA≥70; RA≥80
LED šviestukų tipas	2835
LED šviestukų gamintojas	LUMILEDS

Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP65
Atsparumo klasė	IK09
Korpusas	Aliuminis
Garantija	5 metai
Sertifikatai	CE; ROHS

Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	90-305V AC
Jėgos faktorius (PF)	>0,95
Maitinimo šaltinio gamintojas	MEANWELL; PHILIPS; SOSEN; ZHIHE

Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	≥100000 h
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -25°C iki +50°C
Valdymas (Dimeriavimas)	DALI; 0-10V; PWM

Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)
HBT-100NA-7G	100W	17000 lm	538x157x148
HBT-120NA-7G	120W	20400 lm	932x157x148
HBT-150NA-7G	150W	25500 lm	932x157x148
HBT-200NA-7G	200W	34000 lm	932x157x148
HBT-300NA-7G	300W	51000 lm	1302x157x148