UAB "BY & N"
Jurbarko g. 2-206, LT-47183 Kaunas
Oršos g. 7-402, LT-09300 Vilnius
www.ledlife.lt
2026-11-19

HBT Vista 190 lm/W

Vista – naujo tipo šveistuvas aukštoms patalpoms, išlaikanti klasikinį dizainą ir inovatyvų aliuminio korpusą. Konstrukcija pasižymi tvirtumu ir estetika. Naudojant naujausios kartos aukšto pralaidumo, nuo akinimo apsaugantį grūdintą stiklą bei itin ryškius LED šviestukus, pasiekiamas maksimalus apšvietimo efektyvumas – iki 190 lm/W. Galia nuo 150 W iki 400 W užtikrina plačias pritaikymo galimybes itin aukštuose sandėliuose ir didelio masto gamybos patalpose.



Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	190 lm/W
Apšvietos kampas	30°; 60°; 90°; 120°; 40°x110°
Šviesos spalva (CCT)	3000K-6500K
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	Ra≥80
Spalvų atitikimo standartinis nuokrypis (MacAdam) SDCM	<4
LED šviestukų tipas	SMD3030

Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP65
Atsparumo klasė	IK08
Korpusas	Aliuminis; PC; Grūdintas stiklas
Korpuso Spalva	Balta
Garantija	5 metai

Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	AC 100-277V
Jėgos faktorius (PF)	>0.95
Bendras harmoninis iškraipymas	<20% (THD)
Maitinimo šaltinio efektyvumas	>93%
Šviestuvo elektrosaugos klasė	I
Maitinimo šaltinio apsaugos klasė	IP67

Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	100000h
Šviesos srauto nusėdimas	0.3% per 1000h
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -20°C iki +50°C
Leistina aplinkos drėgmė	10%~90% RH
Valdymas (Dimeriavimas)	0-10V; DALI
Apsauga nuo viršįtampių	6KV

Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)
HBT-150N99-X	150W	28500 lm	615x154x67
HBT-200N99-X	200W	38000 lm	615x154x67
HBT-300N99-X	300W	57000 lm	615x370x67
HBT-300N99-X	300W	57000 lm	1250x154x67
HBT-400N99-X	400W	76000 lm	615x370x67
HBT-400N99-X	400W	76000 lm	1250x154x67