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

HBL DOB

130 [lm/W] | CRI≥80 | IK08 | IP65 | RoHS | CE

Ekonominės klasės sprendimas (DOB). Puikiai tinkamas naudoti aukštas patalpas turinčioms erdvėms: sporto aikštelėms ir sporto salėms, baseinams, administracinių pastatų bendroms erdvėms (kur yra aukšti koridoriai), komercinėms erdvėms ir pan.






Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	130 lm/W
Apšvietos kampas	90°
Šviesos spalva (CCT)	3000K-6500K
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	Ra≥80
LED šviestukų tipas	SMD2835
LED šviestukų gamintojas	EPISTAR

Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP65
Atsparumo klasė	IK08
Korpusas	Aliuminis
Korpuso Spalva	Juoda; Pilka
Garantija	3 metai

Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	100-265V AC
Jėgos faktorius (PF)	>0.9
Šviestuvo elektrosaugos klasė	I
Srovės stipris paleidimo metu	10mA

Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	30000h
Šviesos srauto nusėdimas	<3%
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -40°C iki +50°C

Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)
HBL-100N93-H	100W	13000 lm	Ø260xH34
HBL-150N93-H	150W	19500 lm	Ø302xH34
HBL-200N93-H	200W	26000 lm	Ø332xH34
HBL-300N93-H	300W	39000 lm	Ø362xH34
HBL-400N93-H	400W	52000 lm	Ø392xH34