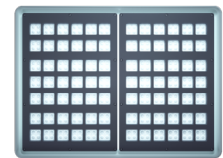
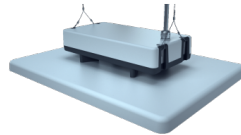
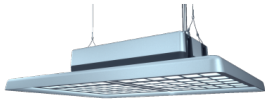


HBL-U UGR<19

Šviestuvas turi žemą akinimo koeficientą UGR<19, platų veikimo temperatūrinį režimą. 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. Išduotas europinis patentas techniniam sprendimui.



Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	≥130 lm/W; ≥160 lm/W
Apšvietos kampas	80°; 110°
Šviesos spalva (CCT)	3000K; 4000K; 5000K; 6000K
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	RA≥70; RA≥80
Akinimo koeficientas (UGR)	<19; <21
LED šviestukų tipas	3030

Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	100-277V AC; 220-240V AC
Jėgos faktorius (PF)	>0,95
Maitinimo šaltinio gamintojas	MEANWELL; OSRAM
Maitinimo šaltinio modelis	ELG
Maitinimo šaltinio efektyvumas	>93%

Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP65
Atsparumo klasė	IK10
Korpusas	Aliuminis
Korpuso Spalva	Šviesiai Pilkas; Baltas
Garantija	5 metai
Sertifikatai	CE; ROHS

Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	≥50000 h
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -40°C iki +70°C
Valdymas (Dimeriavimas)	0/1-10V; DALI; ZigBee; PWM
Apsauga nuo viršįtampių	6kV

Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)
HBLU060N-G3U	60W	7800 lm	362x257x120
HBLU060N-G6U	60W	9600 lm	362x257x120
HBLU100N-G3U	100W	13000 lm	362x257x120
HBLU100N-G6U	100W	16000 lm	362x257x120
HBLU120N-G6U	120W	19200 lm	415x310x120
HBLU150N-G3U	150W	19500 lm	362x257x120
HBLU150N-G6U	150W	24000 lm	487x362x120
HBLU200N-G3U	200W	26000 lm	487x362x120
HBLU200N-G6U	200W	32000 lm	487x362x120