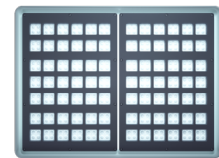
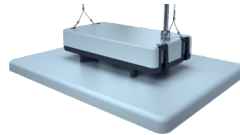
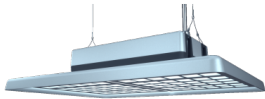


HBL-U UGR<19

Šviestuvai 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 |
| HBLU100N-G3U | 100W | 13000 lm | 362x257x120 |
| HBLU150N-G3U | 150W | 19500 lm | 362x257x120 |
| HBLU200N-G3U | 200W | 26000 lm | 487x362x120 |
| HBLU060N-G6U | 60W | 9600 lm | 362x257x120 |
| HBLU100N-G6U | 100W | 16000 lm | 362x257x120 |
| HBLU120N-G6U | 120W | 19200 lm | 415x310x120 |
| HBLU150N-G6U | 150W | 24000 lm | 487x362x120 |
| HBLU200N-G6U | 200W | 32000 lm | 487x362x120 |