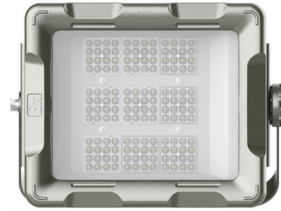
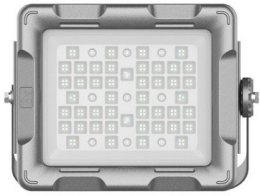


## Šviestuvai sprogioms aplinkoms (HBE-O)

Šviestuvai skirtas sprogioms aplinkoms. IP66 apsaugos klasės su ATEX sertifikatu: II 2G Ex db IIC T6 Gb; II 2G Ex db IIB T6 Gb, II 2D Ex tb IIC T80°C Db IP66. Korozijos atsparumo klasė WF2. Leidžiamas santykinis oro drėgnumas 5-95 %. Gali būti gaminamas su įvairias šviesos sklaidos kampais. Komplektuojamas su laikikliu šviestuvo pozicijos reguliavimui.



### Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	≥120 lm/W
Apšvietos kampas	60°; 90°; 106°
Šviesos spalva (CCT)	3000K; 4000K; 6000K; 6500K;
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	RA≥75; RA≥80
LED šviestukų tipas	3030
LED šviestukų gamintojas	CREE

### Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	100-270V AC
Jėgos faktorius (PF)	>0,95
Maitinimo šaltinio gamintojas	Meanwell

### Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP66
Korpusas	Aliuminis; Grūdintas stiklas
Garantija	5 metai
Sertifikatai	CE; RoHS; ATEX;

### Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	≥100000 h
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -40°C iki +50°C

### Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Šviestukų sk. (vnt)	Dydis (mm)	Svoris (kg)
HBE-070N9-20	70W	8400 lm	120	324x276x165	8,9
HBE-100N9-20	100W	12000 lm	120	324x276x165	8,9
HBE-150N9-20	150W	18000 lm	120	324x276x165	8,9
HBE-150N9-20	150W	18000 lm	120	425x315x165	11,5
HBE-200N9-20	200W	24000 lm	120	324x276x165	8,9
HBE-200N9-20	200W	24000 lm	120	425x315x165	11,5
HBE-240N9-20	240W	28800 lm	120	425x315x165	11,5