

PX09 70W~600W Zone 1/Zone 21



应用场所

PX09欧标防爆泛光灯具有优异的抗冲击、耐腐蚀能力，适用于气体防爆1区和粉尘防爆21区，是船用和海上平台使用的理想选择。

- 应用于废水处理、海上平台、码头及其他潮湿区域
- 应用于储油灌区、货物码头、停车场等户外大范围照明区域
- 可在易燃易爆、潮湿、粉尘、腐蚀等环境中使用
- 可在大风、降雨、降雪、冰雹、暴晒等恶劣天气环境中使用

产品特性

- 产品使用金卤灯或高压钠灯光源，最高功率可达600W；
- 具有优异的防水防尘能力，防护等级可达IP66，适合潮湿区域使用；
- 产品由三个独立箱体组成：光源腔体、电气箱及端子盒，光源更换等待时间更短，散热性能优异，方便维护；
- 抛光反射器采用高纯铝材质，长期使用后有效保持灯具效率；
- 镇流器带过热保护功能，可在光源寿终或异常状态下自动切断电源，保证安全。

技术参数

ATEX防爆标志	Ⓔ II 2G Ex d IIB T5...T2 Gb or II 2 G Ex d e IIB T5...T2 Gb Ⓔ II 2 D Ex tD A21 IP66 T95 °C...T220 °C
IECEX防爆标志	Ex d IIB T...Gb/ Ex de IIB T...Gb, Ex tD A21 IP66 T...°C
GB防爆标志	Ex d e IIB T5~T2 Gb, Ex d IIB T5~T2 Gb, DIP A21 T _A T...°C IP66
工作环境温度	-20 °C to +55 °C
额定电压	220/230VAC 50/60Hz; 240/50Hz
功率因数	≥ 0.9
电路	补偿电路
接线端子	L1, N: 2 x 4 mm ² ; PE: 2 X 6 mm ²
绝缘等级	I
光源	HPS (70W-600W), MHS (70W-400W), MHM (400W)
Lamp socket	70W, 100W (HPS/MH)-E27; 150W-400W(HPS/MH) & 600W(HPS)-E40
防护等级	IP66
进线	2 x M20x1.5/2xM25 x 1.5 其中一个开孔自带或者不带戈兰(请参见以下表格), 另预配一个金属堵头
尺寸 (L x W x H)	546 x 443 x 396 mm (带电器箱) 546 x 443 x 340 mm (不带电器箱)
重量	70W/23kg, 100W/24kg, 150W/31kg
安装方式	U型安装支架
外壳材质	无铜铝
外壳颜色	灰色
玻璃罩	高硼硅玻璃
反射器	抛光铝反射器
外壳接地	2 x 6 mm ²

