



طراحی و ساخت تجهیزات روشنایی ضد انفجار

Explosion Proof Lighting

تشریح و تعریف تقاضا

با توجه به ماهیت شبانه‌روزی فعالیت‌های حوزه نفت و گاز ایجاد روشنایی مناسب در محیط کار به‌منظور امکان ادامه فعالیت در زمان تاریکی ضروری است و رعایت الزامات ضد انفجار مطابق استاندارد IEC-60079 برای تجهیزات روشنایی غیرقابل اجتناب است.





- Floodlight
- Street Light
- Fluorescent
- Out door lighting

روشنایی محیط
تأسیسات که احتمال
حضور مواد قابل
اشتعال وجود دارد





1 IPS-M-EL-230

2 IEC-60529

3 IEC-60079

4 IEC-61000



230 VAC,
Single Phase

Ex d
Ex e

Fluorescent -Mercury Vapor Lamp
Metal halide Lamp -sodium vapour
lamp -LED Lamp

Suitable gland

UP TO IP 65

Built-in Electronic Ballast
Reflector
Heatsink

نوع تغذیه

نوع
ضدانفجار

نوع لامپ

نوع اتصال
کابل

درجه حفاظت
IP

امکانات