



Lampu explosion proof 1x18w led langkah pencegahan terbaik, memberikan visibilitas maksimal, desain khusus mengurangi percikan api agar tidak memicu ledakan di area kerja Anda

Description

Lampu Explosion Proof 1x18W LED Ex 1-2: Solusi Penerangan Paling Aman untuk Area Berbahaya

Keselamatan kerja adalah prioritas mutlak, terutama bagi Anda yang beroperasi di lingkungan industri dengan risiko tinggi. Di area yang rentan terhadap gas mudah terbakar, uap kimia, atau debu mudah menyala, sistem penerangan standar tidak lagi cukup—bahkan bisa menjadi sumber petaka.

Untuk menjawab tantangan tersebut, berinvestasi pada lampu explosion proof 1x18w led adalah langkah pencegahan terbaik. Tidak hanya memberikan visibilitas maksimal, lampu ini didesain khusus untuk mengurangi percikan api agar tidak memicu ledakan di area kerja Anda.

Mengapa seri Fixture Ex 1-2 ini menyandang predikat Best Seller untuk penggunaan industri? Mari kita bedah spesifikasi ketangguhannya.

Produk model lain dengan fungsi serupa: [Lampu High Bay Anti Ledak 150W LED](#)

Keunggulan Utama Lampu Explosion Proof 1x18W LED

Produk ini dirancang dengan standar Heavy Duty dan EX Certified Design, menjadikannya pilihan utama bagi para manajer pabrik dan HSE (Health, Safety, Environment) officer. Berikut adalah fitur unggulan yang ditawarkan:

Material Heavy Duty Aluminium Housing

Lingkungan industri berat menuntut peralatan yang tahan banting. Lampu ini menggunakan housing (cangkang) berbahan aluminium tebal yang sangat kuat terhadap benturan, tahan korosi, dan mampu melepas panas dengan sangat baik.

Perlindungan Ganda: Tempered Glass & Protective Cage

Berbeda dengan lampu industri biasa, tabung lampu ini dilindungi oleh Tempered Glass Guard yang tebal dan tahan terhadap tekanan suhu tinggi. Perlindungan ini diperkuat lagi dengan Strong Protective Cage (jaring kawat pelindung) di bagian luar, memastikan kaca tidak akan pecah berantakan meskipun terkena benturan fisik.

Sertifikasi IP65 (Waterproof & Dustproof)

Pemasangan di area luar ruangan (outdoor) atau area pabrik yang kotor bukanlah masalah. Dengan rating IP65, lampu ini 100% kedap debu

dan terlindungi dari semprotan air bertekanan. Cuaca ekstrem tidak akan mengganggu kinerja penerangan Anda.

Hemat Energi dengan Efisiensi TL LED 120cm

Menggunakan soket standar (Standard TL LED Socket), lampu ini mengakomodasi 1 buah lampu TL LED berukuran 120 cm (4 feet) dengan daya 18 Watt. Spesifikasi lampu explosion proof 1x18w led ini memastikan Anda mendapatkan intensitas cahaya yang sangat terang namun tetap hemat tagihan listrik dalam operasional jangka panjang.

Sektor Industri yang Wajib Menggunakan Lampu Ini

Desain safe lighting pada seri ini menjadikannya sangat ideal dan sangat direkomendasikan untuk digunakan pada sektor-sektor berikut:

- Oil & Gas Industry: Kilang minyak, area pengeboran (rig), dan fasilitas penyimpanan bahan bakar.
- Chemical Industry: Pabrik pupuk, pengolahan bahan kimia, dan gudang penyimpanan zat reaktif.
- Pertambangan & Manufaktur: Area dengan konsentrasi debu tinggi yang berpotensi memicu dust explosion.

Kesimpulan: Jangan Kompromikan Keselamatan Aset Anda!

Risiko kecelakaan kerja di hazardous area tidak sebanding dengan penghematan dari membeli lampu biasa. Dengan menggunakan lampu explosion proof 1x18w led seri Ex 1-2, Anda tidak hanya mematuhi standar keselamatan kerja internasional, tetapi juga memberikan ketenangan pikiran bagi seluruh pekerja.

Pastikan Anda mendapatkan produk Heavy Duty Lighting ini dari distributor terpercaya untuk menjamin keaslian spesifikasi dan sertifikasinya.

Tingkatkan standar keamanan pabrik Anda sekarang juga!