



Jual Lampu TL Anti Ledak LED 1x18W 2x18W Zone 2. Hemat energi, instalasi mudah, umur panjang. Harga Terjangkau. WA 0812-1898-5127



Description

Solusi Pencahayaan Industri Aman: Jual Lampu TL Anti Ledak LED 1x18W 2x18w Terbaik

Lampu TL Anti Ledak LED 1x18W 2x18w, solusi harga ekonomis terjangkau, aman untuk dipakai area zona 2, lampu mudah perawatan & pemasangan.

Dalam lingkungan industri yang berisiko tinggi, keselamatan adalah prioritas nomor satu. Memilih peralatan listrik yang tepat bukan hanya soal menerangi ruangan, tetapi juga tentang mencegah bencana.

Di sinilah produk ini menjadi solusi mutlak yang Anda butuhkan. Dirancang khusus untuk area yang mudah terbakar atau berdebu, lampu ini menggabungkan teknologi LED modern dengan standar keamanan *explosion-proof* yang ketat.

Produk lampu terkait lainnya: [Lampu Emergency Anti Ledak LED 2x5w](#)

Spesifikasi lampu explosion proof ini sebagai berikut:

1. model: SR1002
2. daya lampu: 2x18 watt TL LED
3. input listrik: AC220~240V
4. frequency: 50/60Hz
5. tingkat kecerahan: 3200 lumen
6. anti corrosion grade: WF2
7. water-proof grade: IP65
8. dimension: 1300*190 mm
9. weight: 5kg

Mengapa Harus Menggunakan Pencahayaan Explosion Proof Tipe LED?

Banyak fasilitas industri masih terjebak menggunakan lampu konvensional yang panas dan rentan pecah. Beralih ke **pencahayaan explosion proof tipe LED** adalah langkah cerdas untuk modernisasi infrastruktur Anda.

Lampu dalam gambar di atas dilengkapi dengan pelindung kawat (cage) yang kokoh di sekeliling tabung LED. Fungsi utama dari pelindung ini adalah menahan pecahan kaca jika terjadi benturan keras, serta mencegah percikan api dari dalam lampu memicu ledakan di lingkungan yang mengandung gas atau debu (mudah terbakar).

Selain faktor keamanan, teknologi LED menawarkan keunggulan cahaya yang lebih stabil dan tidak berkedip (flicker-free). Hal ini sangat penting untuk mengurangi kelelahan mata pekerja yang bertugas di area produksi selama berjam-jam. Dengan desain yang ramping namun kuat, lampu ini mampu memberikan penerangan yang merata tanpa menciptakan bayangan gelap yang berbahaya.

Video lampu dapat dilihat di [Instagram Sumber Lampu](#)

Pilihan Varian Spesifikasi Sesuai Kebutuhan Anda

Kami memahami bahwa setiap area industri memiliki kebutuhan intensitas cahaya yang berbeda. Oleh karena itu, produk ini tersedia dalam dua varian utama yang dapat Anda sesuaikan:

- 1. Varian 1x18W (120cm):** Cocok untuk area koridor, jalur evakuasi, atau ruang penyimpanan yang membutuhkan penerangan standar namun tetap aman.
- 2. Varian 2x18W (120cm):** Dirancang untuk area produksi utama, ruang mesin, atau gudang luas yang membutuhkan intensitas cahaya tinggi (lumens lebih besar) untuk visibilitas maksimal.

Kedua varian ini memiliki panjang fisik 120cm, ukuran standar yang mudah diintegrasikan ke dalam sistem plafon atau gantungan yang sudah ada. Material bodi lampu terbuat dari logam berkualitas tinggi yang tahan karat dan tahan terhadap korosi, memastikan lampu tetap berfungsi optimal meskipun di lingkungan yang lembab atau beruap kimia.

Keunggulan Teknis dan Efisiensi Jangka Panjang

Investasi pada lampu industri bukan hanya tentang harga beli awal, melainkan total biaya kepemilikan. Berikut adalah alasan mengapa lampu ini menjadi pilihan paling ekonomis dalam jangka panjang:

Instalasi Lampu Mudah dan Praktis

Salah satu hambatan dalam renovasi sistem kelistrikan adalah kerumitan pemasangan. Namun, produk ini didesain dengan **instalasi lampu mudah**. Sistem bracket dan kabel yang sudah terstandarisasi memungkinkan teknisi listrik Anda untuk melakukan penggantian atau pemasangan baru dengan cepat tanpa perlu membongkar total infrastruktur atap. Waktu henti (downtime) pabrik pun dapat diminimalisir.

Umur Pakai Lampu LED yang Superior

Lupakan masalah seringnya mengganti bola lampu yang merepotkan dan memakan biaya. Dengan teknologi LED terkini, **umur pakai lampu LED** ini bisa mencapai puluhan ribu jam penyalaan. Ini berarti frekuensi perawatan (maintenance) menjadi sangat jarang. Anda bisa mengalokasikan anggaran maintenance untuk hal lain yang lebih produktif, sementara pencahayaan di fasilitas Anda tetap terjaga konsistensinya.

Selain itu, LED tidak memancarkan panas berlebih seperti lampu pijar atau mercury, sehingga membantu menjaga suhu ruangan tetap stabil dan mengurangi beban kerja AC atau ventilasi industri.

Pertanyaan yang Sering Diajukan (FAQ)

Berapa umur pakai lampu TL anti ledak LED ini?

Lampu ini memiliki umur pakai hingga 30.000 jam, jauh lebih lama dibanding lampu konvensional.

Apakah lampu ini cocok untuk area berdebu?

Sangat cocok! Dengan rating IP65, lampu ini tahan debu dan air, ideal untuk lingkungan industri.

Bagaimana cara instalasi lampu ini?

Instalasi sangat mudah dengan sistem bracket standar. Teknisi listrik dapat memasangnya dalam 30-60 menit.

Kesimpulan: Investasi Keselamatan Terbaik

Jangan tunggu sampai kecelakaan terjadi karena peralatan yang tidak standar. Lindungi aset, pekerja, dan operasional bisnis Anda dengan **Lampu Produk** dari Sumber Lampu, perpaduan sempurna antara keamanan, durabilitas, dan efisiensi energi.

Segera hubungi kami untuk pemesanan dan konsultasi kebutuhan pencahayaan industri Anda:

- **WhatsApp/Telepon:** 0812-1898-5127 / 0878-7589-3385

Dapatkan penawaran harga terbaik untuk produk *Best Seller* ini dan rasakan perbedaan kualitas pencahayaan yang aman dan handal.