



PANEL LED X360

OPTIMIZA LA SEGURIDAD
Y VISIBILIDAD EN
TU OPERACIÓN.

PANEL LED X360

Para identificación numérica de vehículos de apoyo en faenas mineras. Operación 24/7. Alta resistencia, liviano y configurable.

DESCRIPCIÓN

Cuatro paneles LED 60x40 cm (medidas según requerimiento). Placa LED reemplazable en faena (elemento activo). Conexión protegida directa a 24VDC. Peso total: 25 kg. Disponible en configuración delta (3 paneles LED).

OBJETIVO

Permite la identificación de vehículos de apoyo en condiciones de baja visibilidad (polución, neblina, oscuridad, etc.), en operación diurna y nocturna.

ALCANCE

El diseño flexible en tamaño, modelo, requerimiento energético, etc., convierte nuestro equipo en un modelo adaptable a cualquier faena y equipo.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones del cubo: 60 cm x 60 cm x 50 cm
Peso del cubo: 30 kg
Dimensiones del panel: 50 cm x 48 cm x 5 cm
Peso del panel: 4,2 kg
Base: HDPE de 12,7 mm, < 0,01 % de absorción de agua
Módulo de tracción: 1,38 GPa
Peso de la base del cubo: 4 kg

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Modelo: Placa LED X360
Arreglo LED: 20 módulos LED IP68 de 1,5 W c/u (4 por cubo)
Voltaje: 24 VDC $\pm 20\%$
Protección: Contra polaridad inversa y cortocircuito
Conexión: Conector polarizado LP-20, 2 pines, hasta 20 A
Alimentador: Caja de conexiones IP68 con 4 conectores LP-20 F chasis, hasta 20 A



IDENTIFICADOR LED FRONTAL V-141

PANEL LED 141

Panel LED IP65 para identificación numérica de CAEX y vehículos de apoyo en faenas mineras. Operación 24/7. Alta resistencia, liviano y configurable.

DESCRIPCIÓN

Panel LED de 90 x 50 cm (medidas según requerimiento). Placa LED reemplazable en faena (elemento activo). Conexión protegida directa a 24 VDC. Peso total: 12 kg.

OBJETIVO

Permite la identificación de camiones CAEX y vehículos de apoyo en condiciones de baja visibilidad (polución, neblina, oscuridad, etc.) en operación diurna y nocturna.

ALCANCE

El diseño flexible en tamaño, modelo y requerimiento energético convierte nuestro equipo en un modelo adaptable a cualquier faena y tipo de equipo, desde camionetas faeneras hasta palas y equipos estacionarios.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Material: Panel de aluminio compuesto de 4 mm
Fabricación: Mecanizado CNC
Conexión LED: 24 VDC con protección contra polaridad inversa y cortocircuito
Arreglo LED: Protección IP65 (segunda capa de protección)
Potencia máxima: 40 W, configurable desde fábrica

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje Nominal de trabajo: 24 [Vdc]
Potencia Eléctrica: 30 [W]
Potencia Lumínica: 3200 [Lum]
Terminación: Cable RV-k 3x1,5 [mm]
Protecciones: Fusible rápido

CONTACTOS



RICARDO CAMPILAY
CHIEF EXECUTIVE OFFICER
ricardo.campillay@verticalindustrial.com
Tel: +56 9 5873 5776

EDUARDO DAIEZ
CHIEF OPERATING OFFICER
eduardo.dalez@verticalindustrial.com
Tel: +56 9 3924 8643

CARLOS SKARNIC
SALES MANAGER
carlos.skarnic@verticalindustrial.com
Tel: +569 5673 4067

JAIME LEÓN
KEY ACCOUNT MANAGER
jaime.leon@verticalindustrial.com
Tel: +56 9 3924 8644

OCTAVIO ROJO
KEY ACCOUNT MANAGER
octavio.rojo@verticalindustrial.com
Tel: +56 9 4670 1890

LUIS LÓPEZ
KEY ACCOUNT MANAGER
luis.lopez@verticalindustrial.com
Tel: +569 6107 1836