CONVEY

Luminaria para ser utilizada en minería e industria pesada. Para ambiente agresivo, áreas húmedas y polucionadas. Su robusto diseño monobloque versátil, con la flexibilidad para adaptarse a muchas instalaciones de montaje en espiga estándar de la industria.
Tipos de montaje en punta de poste, en brazo o brazo a muro, estanqueidad y alta resistencia a la corrosión.

Sello Green Intelligent: Libre de Mercurio, protege el medio ambiente, evita la polución lumínica, sin UV ni infrarrojos.

Garantía de 3 años ex fábrica. Respaldo y repuestos en Chile, ISO 9001/2015.

APLICACIONES

- Bandas transportadoras
- Pasillos exteriores
- Apiladoras / Recogedoras
- Vías de acceso peatonal
- Túneles
- Áreas de campamento

CERTIFICACIONES

- De acuerdo a las normas chilenas ambientales
- De Contaminación Lumínica - DS1/22 <1% (con visera DS1)
- De Contaminación Lumínica - DS1/22 <7% (con visera DS1)

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- Cuerpo robusto de aluminio ADC12, libre de Cu., inyectado a presión. Termoesmaltado con pintura en base a poliéster a prueba de corrosión.
- Vidrio templado y ópticas de policarbonato
- Clasificación IP66/IK08
- Montaje a brazo o poste 1 ½" o Ø48mm exterior.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Driver INVENTRONICS o similar técnico.
- Tensión de trabajo: 100-240VAC | 50/60Hz.
- Grado de aislamiento: Clase I. Factor de Potencia >0,95; THD <10%.

CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES

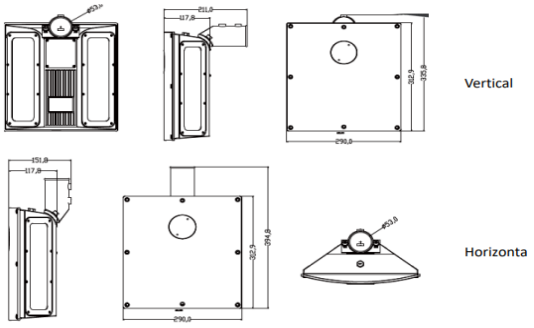
- Temperatura de trabajo: -30°C ~ 55°C
- Cumple para ser usada en Áreas Astronómicas y las Áreas de Protección para la Biodiversidad (plan RE-CO-GE).

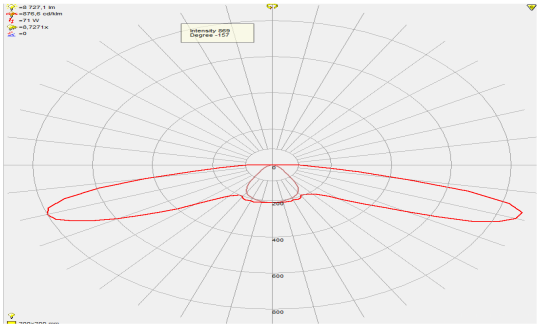
NÚMERO DE CATALOGO

ID	03	AM	P	1
CNY	POTENCIA	T° DE COLOR	MONTAJE	OPCIONES TÉCNICAS
CNY: CONVEY	30: 30W 40: 40W 50: 50W 60: 60W 70: 70W	AM: <1% del espectro 380-499 C7: <7% del espectro 380-499 30: 3000K	P: Montaje a poste horizontal/vertical	0: N/A 1: Condiciones de dimeo: 0~10V, 0~5V, DALI

DIMENSIONES

- Montaje vertical y horizontal: 335X290x215mm | Peso: 4,6kg.
- Montaje vertical y horizontal con visera DS1: 555x335x215mm | Peso: 5,2kg.
- Altura de montaje: 3 a 5m.





CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

- Chip LED SMD3030 (Vida útil: 120.000 Hrs. Test LM80.)
- Temperatura de color: 1700°K a 3000°K.
- Rendimiento de color: CRI >70
- 1700°K | 110Lm/W
- 2200°K | 125Lm/W