

## 1787 Astro LED - ATEX - asimétrico 50°

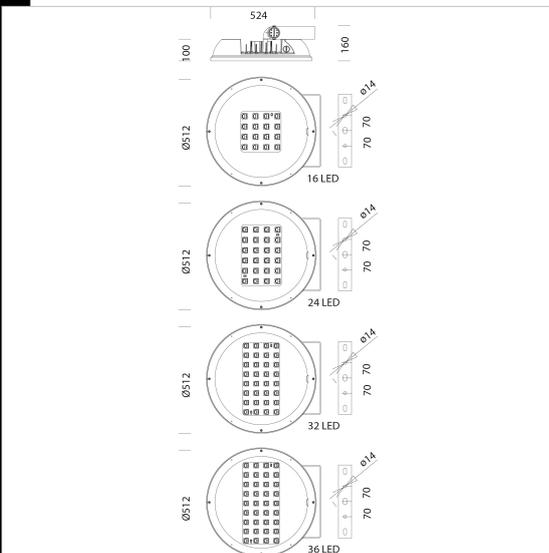


### Descargar

DXF 2D  
- 1787atex.dxf

Montaggi  
- Astro ATEX norm.pdf  
- 1787-1789 atex 02-21.pdf

BIM  
- 1787 Astro ATEX - asymmetric 50° -  
20200303.zip



Alumbrado de gran calidad estética, ahorro energético y larga duración de la instalación: para obtener el máximo de las nuevas tecnologías de iluminación se precisan los requisitos técnicos y la fiabilidad de luminarias punteras, como las que diseña Disano, una empresa con más de cincuenta años de experiencia en el sector luminotécnico.

Astro nace precisamente partiendo de estos criterios.

Un diseño sencillo y lineal se une a una tecnología sofisticada para ofrecer prestaciones técnicas excepcionales: Astro se ha diseñado precisamente para aprovechar de la mejor manera las potencialidades de los nuevos LED de alta potencia.

La calidad de los materiales seleccionados y la alta fiabilidad de la luminaria hacen que vuestra inversión sea absolutamente segura, con la garantía como siempre de Disano.

Existe la posibilidad en la versión de LED de elegir la corriente de pilotaje de los LEDs que permite disponer siempre de la potencia apropiada para cada condición de diseño específica

Cuerpo: de aluminio inyectado fundido a presión con aletas de refrigeración integradas en la cubierta.

Difusor: cristal templado y transparente de 4 mm de espesor, resistente a los choques térmicos y a los golpes (UNI-EN 12150-1 : 2001).

Barnizado: el ciclo de barnizado en polvo estándar se compone de una fase de pretratamiento superficial del metal y un posterior barnizado a mano con polvo de poliéster, resistente a la corrosión, a las nieblas salinas y estabilizado a los rayos UV.

Ópticas: en PMMA con alta resistencia a las temperatura y a los rayos U.V

Barnizado: en polvo con resina de base poliéster, resistente a la corrosión y a las nieblas salinas.

Dotación: dispositivo automático de control de la temperatura. Dispositivo de protección contra los fenómenos impulsivos con arreglo a la EN 61547, adecuado para proteger la placa LED y el alimentador correspondiente. Trabaja en dos modos: - modo diferencial: surge o sobretensión entre los conductores de alimentación, entre el conductor de fase hacia el del neutro. - modo común: surge o sobretensión entre los conductores de alimentación, L/N, hacia la tierra o el cuerpo de la luminaria si este último es de clase II y se ha instalado en columna metálica.

El barnizado cumple con la norma UNI EN ISO 9227 Prueba de corrosión en atmósfera artificial para entornos agresivos. Posibilidad de elegir la corriente de pilotaje de los LEDs. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y, por lo tanto, mejorará el ahorro energético.

Ta-20 + 40°C life 90%. 16-24led: 100000h (L90B10) 32-36led: 80000h (L90B10).

Clase de seguridad fotobiológica Grupo exento EN62471

Bajo pedido:

- con alimentador dimmer DIG subcódigo 0041.

- medianoche virtual subcódigo 30.

- ondas portadoras subcódigo 0078.

Superficie de exposición al viento:

Ø512 : L=607cm2 - F=2100cm2

Código	Cableado	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Color	Surge
330189-00	CLD	12.19	LED-12976lm-4000K-CRI 70	137 W	GREY	10/10kV
330188-00	CLD	11.89	LED-12976lm-4000K-CRI 70	137 W	GRAFITO	10/10kV
330184-00	CLD	12.13	LED-19465lm-4000K-CRI 70	202 W	GREY	10/10kV
330183-00	CLD	13.58	LED-19465lm-4000K-CRI 70	202 W	GRAFITO	10/10kV
330185-00	CLD	13.83	LED-25954lm-4000K-CRI 70	266 W	GREY	10/10kV
330186-00	CLD	13.57	LED-25954lm-4000K-CRI 70	266 W	GRAFITO	10/10kV
330181-00	CLD	13.69	LED-29198lm-4000K-CRI 70	305 W	GREY	10/10kV
330182-00	CLD	13.47	LED-29198lm-4000K-CRI 70	305 W	GRAFITO	10/10kV

El flujo luminoso mostrado indica el flujo de salida de la luminaria con una tolerancia de ± el 10% respecto al valor indicado. Los W tot son la potencia total absorbida por el sistema y no superan el 10% del valor indicado.