



Descargar

DXF 2D
- 1788h.dxf

3DS

- disano_1788_astro_32_led.3ds
- disano_1788_astro_16_led.3ds
- disano_1788_astro_24_LED.3ds
- disano_1788_astro_24_led.3ds

3DM

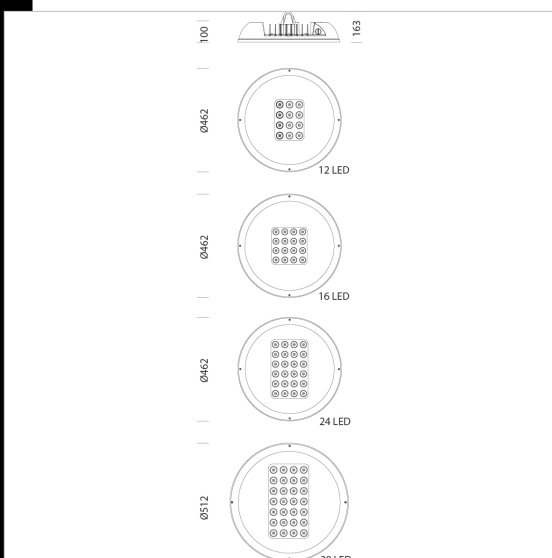
- disano_1788_astro_12_LED.3dm
- disano_1788_astro_32_led.3dm
- disano_1788_astro_24_LED.3dm
- disano_1788_astro_16_led.3dm

Montaggi

- 1788-1789EM.pdf
- astro 01-21.pdf
- Astro suspensions.pdf

BIM

- 1788 Astro LED - narrow beam - 20200224.zip



1788 Astro - intensivo

Astro LED es el sector que concretiza los conceptos más avanzados de la iluminación industrial, deportiva y de grandes locales. El concepto del alumbrado centrado en el ser humano (Human Centric Light) se basa en un control perfecto de la luz.

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.

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).

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

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.

Dotación: dispositivo automático de control de la temperatura. En el caso de exceso de temperatura debida a condiciones medioambientales anómalas, reduce el flujo luminoso para reducir la temperatura de ejercicio, garantizando el funcionamiento. 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. Bajo pedido: luminaria de Clase II, protección hasta 10KV.

Equipamiento: con conector estanco IP68 para la conexión a la línea. Válvula anticondensación para la recirculación del aire. 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.

Clase de seguridad fotobiológica Grupo exento EN62471

Versión en emergencia 1h: comprar a parte el acc. 1175.

Bajo pedido:

- Con alimentador dimmer DIG subcódigo 0041.

- Cableado de emergencia con alimentación centralizada CLD CELL-EC (subcódigo -0050).

Está disponible version con sensores

Mantenimiento del flujo luminoso

330186-00 / 330187-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ÷ +45°

330180-00 / 330183-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ÷ +45°

330181-00 / 330184-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ÷ +40°

330182-00 / 330185-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ÷ +40°

(solicitud en la oficina central para temperaturas ambiente más altas ...)

Código	Cableado	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Color	Surge
330086-00	CLD	9.40	LED-10534lm-4000K-CRI 80	101 W	GREY	6/8kV
330087-00	CLD	9.62	LED-10534lm-4000K-CRI 80	101 W	GRAFITO	6/8kV
330080-00	CLD	11.10	LED-14046lm-4000K-CRI 80	135 W	GREY	6/8kV
330083-00	CLD	8.96	LED-14046lm-4000K-CRI 80	135 W	GRAFITO	6/8kV
330081-00	CLD	9.93	LED-21069lm-4000K-CRI 80	203 W	GREY	6/8kV
330084-00	CLD	9.96	LED-21069lm-4000K-CRI 80	203 W	GRAFITO	6/8kV
330082-00	CLD	12.50	LED-26424lm-4000K-CRI 80	235 W	GREY	6/8kV
330085-00	CLD	12.50	LED-26424lm-4000K-CRI 80	235 W	GRAFITO	6/8kV
330086-07	CLD-E	10.92	LED-10534lm-4000K-CRI 80	104 W	GREY	6/8kV
330087-07	CLD-E	9.18	LED-10534lm-4000K-CRI 80	104 W	GRAFITO	6/8kV
330080-07	CLD-E	11.12	LED-14046lm-4000K-CRI 80	135 W	GREY	6/8kV
330083-07	CLD-E	11.50	LED-14046lm-4000K-CRI 80	138 W	GRAFITO	6/8kV
330081-07	CLD-E	11.22	LED-21069lm-4000K-CRI 80	205 W	GREY	6/8kV
330084-07	CLD-E	11.00	LED-21069lm-4000K-CRI 80	206 W	GRAFITO	6/8kV
330082-07	CLD-E	10.88	LED-26424lm-4000K-CRI 80	238 W	GREY	6/8kV
330085-07	CLD-E	11.30	LED-26424lm-4000K-CRI 80	236 W	GRAFITO	6/8kV
330086-0041	CLD-D-D	9.40	LED-10534lm-4000K-CRI 80	101 W	GREY	6/8kV
330087-0041	CLD-D-D	10.74	LED-10534lm-4000K-CRI 80	101 W	GRAFITO	6/8kV
330080-0041	CLD-D-D	10.92	LED-14046lm-4000K-CRI 80	135 W	GREY	6/8kV
330083-0041	CLD-D-D	9.60	LED-14046lm-4000K-CRI 80	135 W	GRAFITO	6/8kV
330081-0041	CLD-D-D	9.93	LED-21069lm-4000K-CRI 80	203 W	GREY	6/8kV
330084-0041	CLD-D-D	9.92	LED-21069lm-4000K-CRI 80	203 W	GRAFITO	6/8kV
330082-0041	CLD-D-D	12.50	LED-26424lm-4000K-CRI 80	235 W	GREY	6/8kV
330085-0041	CLD-D-D	11.34	LED-26424lm-4000K-CRI 80	235 W	GRAFITO	6/8kV

Accesorios



- Sensores de presencia - STAND-ALONE

El flujo luminoso mostrado indica el flujo de salida de la luminaria con una tolerancia de $\pm$ 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.

Accesorios



- Sensores de presencia y de luz
- DIMM DALI



- 1175 Caja EM - 997651-00

El flujo luminoso mostrado indica el flujo de salida de la luminaria con una tolerancia de $\pm$ 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.