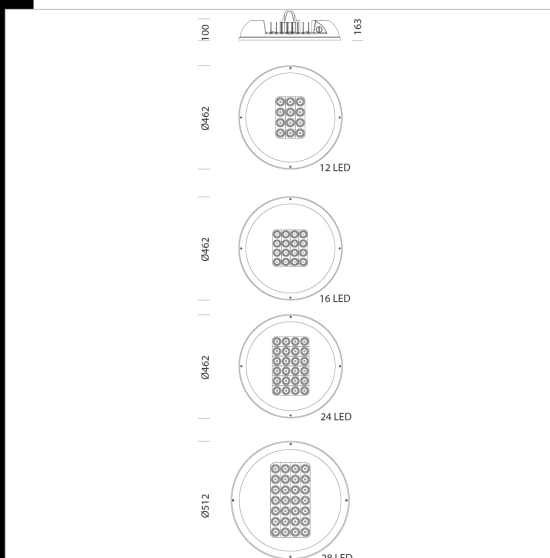


2785 Astro - estensivo con diffusor di policarbonato



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: de policarbonato transparente, autoextinguible V2, estabilizado a los rayos UV, ideal para la industria alimentaria.

Ópticas: en policarbonato V0 metalizado micro facetas con lente con recuperadores de flujo.
 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.

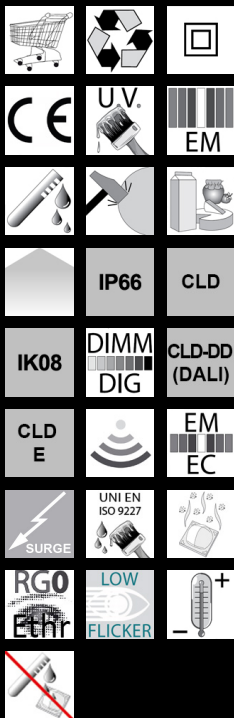
Posibilidad de elegir la corriente de pilotaje de los LEDs. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y, por lo tanto, mejorará el ahorro energético.
 Clase de seguridad fotobiológica Grupo exento EN62471
 Versión en emergencia 1h: comprar a parte el acc. 1175.

Bajo pedido:
 - Con alimentador dimmer DIG subcódigo 0041.
 - Cableado de emergencia con alimentación centralizada CLD CELL-EC (subcódigo -0050).

Está disponible versión con sensores
 Mantenimiento del flujo luminoso
 330156-00 / 330157-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ÷ +45°
 330150-00 / 330153-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ÷ +45°
 330151-00 / 330154-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ÷ +40°
 330152-00 / 330155-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ÷ +40°
 (solicitud en la oficina central para temperaturas ambiente más altas ...)

La luminaria cumple con los requisitos previstos por los consorcios IFS y BRC, Directiva APPCC sobre análisis de peligros y puntos de control críticos para las instalaciones luminotécnicas en las industrias alimentarias.

De todas formas, compruebe con los diseñadores y con el departamento de asesoría de Disano la compatibilidad entre el material y los alimentos en todas esas industrias en las que hay un sistema de sanificación.



Download

- DXF 2D
- 2785h.dxf
- 3DS
- disano_2785_astro_32_LED.3ds
- disano_2785_astro_24_LED.3ds
- disano_2785_astro_12_LED.3ds
- disano_2785_astro_16_LED.3ds

- 3DM
- disano_2785_astro_24_LED.3dm
- disano_2785_astro_32_LED.3dm
- disano_2785_astro_16_LED.3dm
- disano_2785_astro_12_LED.3dm

- Montaggi
- astroem.pdf
- Astro suspensions.pdf
- astro 01-21.pdf

- BIM
- 2785 Astro LED - wide beam with polycarbonate diffuseur -

Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour	Surge
330156-00	CLD	10,12	LED-10712lm-4000K-CRI 80	101 W	GREY	6/8kV
330157-00	CLD	10,12	LED-10712lm-4000K-CRI 80	101 W	GRAFITO	6/8kV
330150-00	CLD	9,24	LED-14284lm-4000K-CRI 80	135 W	GREY	6/8kV
330153-00	CLD	9,36	LED-14284lm-4000K-CRI 80	135 W	GRAFITO	6/8kV
330151-00	CLD	9,34	LED-21426lm-4000K-CRI 80	203 W	GREY	6/8kV
330154-00	CLD	9,26	LED-21426lm-4000K-CRI 80	203 W	GRAFITO	6/8kV
330152-00	CLD	10,56	LED-26870lm-4000K-CRI 80	235 W	GREY	6/8kV
330155-00	CLD	10,54	LED-26870lm-4000K-CRI 80	235 W	GRAFITO	6/8kV
330156-07	CLD-E	9,66	LED-10712lm-4000K-CRI 80	104 W	GREY	6/8kV
330157-07	CLD-E	9,66	LED-10712lm-4000K-CRI 80	104 W	GRAFITO	6/8kV
330150-07	CLD-E	9,45	LED-14284lm-4000K-CRI 80	138 W	GREY	6/8kV
330153-07	CLD-E	9,10	LED-14284lm-4000K-CRI 80	138 W	GRAFITO	6/8kV
330151-07	CLD-E	11,60	LED-21426lm-4000K-CRI 80	206 W	GREY	6/8kV
330154-07	CLD-E	12,00	LED-21426lm-4000K-CRI 80	206 W	GRAFITO	6/8kV
330152-07	CLD-E	12,50	LED-26870lm-4000K-CRI 80	236 W	GREY	6/8kV
330155-07	CLD-E	10,84	LED-26870lm-4000K-CRI 80	236 W	GRAFITO	6/8kV
330156-0041	CLD-D-D	10,12	LED-10712lm-4000K-CRI 80	101 W	GREY	6/8kV
330157-0041	CLD-D-D	9,22	LED-10712lm-4000K-CRI 80	101 W	GRAFITO	6/8kV
330150-0041	CLD-D-D	9,11	LED-14284lm-4000K-CRI 80	135 W	GREY	6/8kV
330153-0041	CLD-D-D	9,98	LED-14284lm-4000K-CRI 80	135 W	GRAFITO	6/8kV
330151-0041	CLD-D-D	9,34	LED-21426lm-4000K-CRI 80	203 W	GREY	6/8kV
330154-0041	CLD-D-D	9,26	LED-21426lm-4000K-CRI 80	203 W	GRAFITO	6/8kV
330152-0041	CLD-D-D	10,82	LED-26870lm-4000K-CRI 80	235 W	GREY	6/8kV
330155-0041	CLD-D-D	10,60	LED-26870lm-4000K-CRI 80	235 W	GRAFITO	6/8kV

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of ± 10% compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated

Accessori



- Sensori de presenza - STAND-ALONE

2785 Astro - estensivo con diffusor de policarbonato

Accessori



- Sensori de presencia y de luz
- DIMM DALI



- 1175 Caja EM - 997651-00

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of $\pm 10\%$ compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated