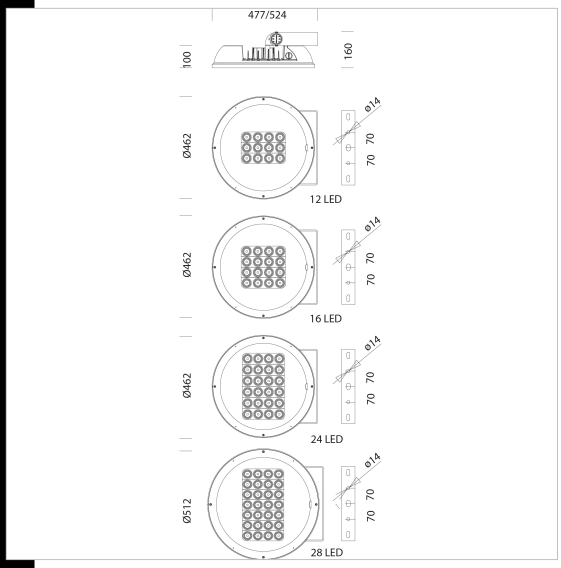

1785 Astro LED - simétrico

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 resistenca 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. Bajo pedido: protección hasta 10KV. El barnizado cumple con la norma UNI EN ISO 9227 Prueba de corrosión en atmósfera artificial para entornos agresivos. Disipador: el sistema de disipación del calor se ha estudiado y realizado específicamente para permitir el funcionamiento de los LEDs con temperaturas inferiores a 50° (Tj = 85°), garantizando prestaciones óptimas, un buen rendimiento y una duración elevada.
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.
LED: Ta-30+40 ° C la vida 90%: 100000h (L90B10).
Clase de seguridad fotobiólogica Grupo exento EN62471
Bajo pedido:
- con alimentador dimmer DIG subcódigo 0041.
- medianoche virtual subcódigo 30.
- ondas portadoras subcódigo 0078.
Superficie de exposición al viento:
ø462 : L=551cm2 – F1715cm2
ø512 : L=607cm2 – F=2100cm2

Código	Cableado	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Color	Surge
330058-00	CLD	10.76	LED-11068lm-4000K-CRI 70	101 W	GRAFITO	6/8kV
330059-00	CLD	10.38	LED-11068lm-4000K-CRI 70	101 W	GREY	6/8kV
330055-00	CLD	12.24	LED-14758lm-4000K-CRI 70	137 W	GRAFITO	6/8kV
330054-00	CLD	12.24	LED-14758lm-4000K-CRI 70	137 W	GREY	6/8kV
330052-00	CLD	13.82	LED-23244lm-4000K-CRI 70	202 W	GRAFITO	6/8kV
330050-00	CLD	13.82	LED-23244lm-4000K-CRI 70	202 W	GREY	6/8kV
330053-00	CLD	14.00	LED-26357lm-4000K-CRI 70	235 W	GRAFITO	6/8kV
330051-00	CLD	14.00	LED-26357lm-4000K-CRI 70	235 W	GREY	6/8kV

Accesorios

- 24 jaula de protección

Descargar

DXF 2D
- 1785n.dxf

3DS
- disano_1785_astro_16_led.3ds
- disano_1785_astro_32_led.3ds
- disano_1785_astro_12_LED.3ds
- disano_1785_astro_24_led.3ds

3DM
- disano_1785_astro_32_led.3dm
- disano_1785_astro_24_led.3dm
- disano_1785_astro_12_LED.3dm
- disano_1785_astro_16_led.3dm

Montaggi
- astro 01-21.pdf

BIM
- 1785 Astro LED - symmetric - 20200303.zip

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.