

Télécharger

DXF 2D

- 1788h.dxf

3DS

- disano_1788_astro_32_led.3ds
- disano_1788_astro_16_led.3ds
- disano_1788_astro_12_led.3ds
- disano_1788_astro_24_led.3ds

3DM

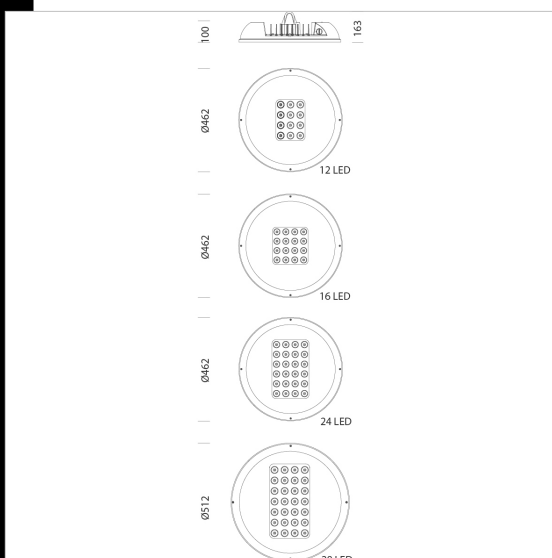
- disano_1788_astro_12_LED.3dm
- disano_1788_astro_32_led.3dm
- disano_1788_astro_24_LED.3dm
- disano_1788_astro_16_led.3dm

Montaggi

- 1788-1789EM.pdf
- Astro.pdf
- Astro suspensions.pdf

BIM

- 1788 Astro LED - narrow beam -
20200224.zip



1788 Astro - intensif

Astro LED est le réflecteur qui matérialise les concepts les plus avancés en éclairage industriel, en éclairage sportif et en éclairage des grands espaces. Le principe du « Human Centric Lighting », basé sur un contrôle parfait de la lumière

Un éclairage de grande qualité esthétique qui comporte des grandes économies d'énergie et une longue durée de vie. Pour pouvoir exploiter à fond les nouvelles technologies d'éclairage, vous avez besoin d'appareils modernes qui présentent des propriétés techniques excellentes et une fiabilité irréprochable, comme les luminaires Disano, une société qui peut se targuer d'une expérience de plus de cinquante ans dans le secteur de l'éclairage. Astro remplit tous ces critères. Un design simple et sobre, flanqué d'une technologie d'avant-garde pour des performances techniques exceptionnelles. Astro a été conçu et mis au point pour exploiter au maximum les points forts des nouvelles LED haute puissance. La qualité des matériaux sélectionnés et l'extraordinaire fiabilité du luminaire, garanties comme à l'accoutumée par Disano, mettent votre investissement à l'abri.

Corps : aluminium moulé sous pression avec ailettes de refroidissement incorporées dans le cache.

Optique : en PMMA à haute résistance aux températures et aux rayons U.V.

Diffuseur : verre trempé transparent épaisseur 4 mm résistant au choc thermique et au choc mécanique (NF EN 12150-1/ 2001).

Peinture : le cycle de peinture poudre standard se compose d'une phase de prétraitement superficiel du métal et d'une passe de peinture poudre polyester en couche simple, résistante à la corrosion et au brouillard salin, stabilisée aux rayons UV.

Équipement : contrôle automatique de la température. Si la température de la Led augmente en raison de conditions ambiantes particulières, le système diminue le flux lumineux pour abaisser la température de fonctionnement. Protection contre les impulsions conforme à la norme EN 61547 pour la platine Led et son driver. Deux modes de fonctionnement : - Mode différentiel : entre les conducteurs actifs, entre phase et neutre. - Mode commun : entre les conducteurs actifs, phase/neutre et la terre ou le corps du luminaire si celui-ci a une isolation classe II et est installé sur mât métallique. Sur demande : luminaire en Classe II, protection jusqu'à 10kV. Accessoires : connectique étanche IP68 pour le raccordement à la ligne d'alimentation. Vanne anticondensation pour la recirculation de l'air.

Sélection de la tension de pilotage des LED. Une tension plus basse augmente l'efficacité et, par conséquent, l'économie d'énergie.

Groupe de risque photobiologique: Groupe 0 (exempt de risque) EN62471.

Versión de secour: 1h, commander à part l'acc. 1175.

Sur demande:

- Avec alimentation à gradation DIG, subcode 0041.

- Câblage de sécurité à alimentation centralisée CLD CELL-EC (sous-code -0050).

Il existe aussi avec détecteurs

Durée de vie

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°

(demande au siège social pour des températures ambiantes plus élevées ...)

Code	Cablage	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Couleur	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	GRAPHITE	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	GRAPHITE	6/8kV
330081-00	CLD	9.93	LED-21069lm-4000K-CRI 80	200 W	GREY	6/8kV
330084-00	CLD	9.96	LED-21069lm-4000K-CRI 80	200 W	GRAPHITE	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	GRAPHITE	6/8kV
330086-07	CLD-E	10.92	LED-10534lm-4000K-CRI 80	101 W	GREY	6/8kV
330087-07	CLD-E	9.18	LED-10534lm-4000K-CRI 80	103 W	GRAPHITE	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	136 W	GRAPHITE	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	202 W	GRAPHITE	6/8kV
330082-07	CLD-E	10.88	LED-26424lm-4000K-CRI 80	236 W	GREY	6/8kV
330085-07	CLD-E	11.30	LED-26424lm-4000K-CRI 80	236 W	GRAPHITE	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	GRAPHITE	6/8kV
330080-0041	CLD-D-D	10.92	LED-14046lm-4000K-CRI 80	133 W	GREY	6/8kV
330083-0041	CLD-D-D	9.60	LED-14046lm-4000K-CRI 80	135 W	GRAPHITE	6/8kV
330081-0041	CLD-D-D	9.93	LED-21069lm-4000K-CRI 80	200 W	GREY	6/8kV
330084-0041	CLD-D-D	9.92	LED-21069lm-4000K-CRI 80	204 W	GRAPHITE	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	GRAPHITE	6/8kV

Le flux lumineux mentionné est le flux lumineux sortant du luminaire, avec une tolérance de $\pm 10\%$ par rapport à la valeur indiquée. Les W totaux expriment la puissance totale consommée par le système avec une tolérance maximale de 10 %

Accessoires



- Détecteur de présence -
STAND-ALONE

1788 Astro - intensif

Accessoires



- Détecteur de présence et de luminosité - GRAD. DALI



- 1175 EM boîtier - 997651-00

Le flux lumineux mentionné est le flux lumineux sortant du luminaire, avec une tolérance de $\pm 10\%$ par rapport à la valeur indiquée. Les W totaux expriment la puissance totale consommée par le système avec une tolérance maximale de 10 %