

Télécharger

DXF 2D
- 2787r.dxf

3DS

- disano_2787_astro_12_LED.3ds
- disano_2787_astro_16_LED.3ds
- disano_2787_astro_24_LED.3ds

3DM

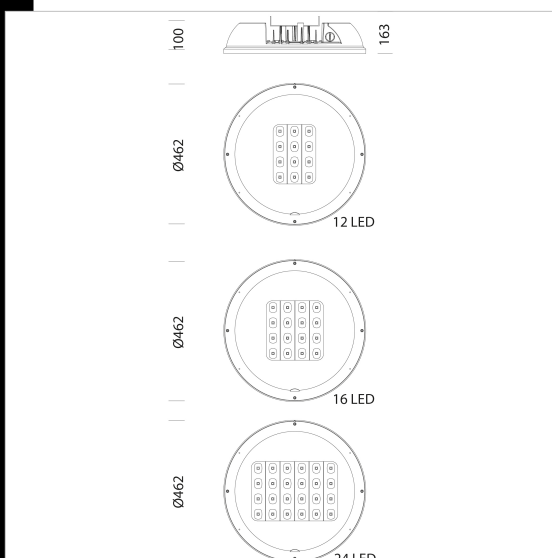
- disano_2787_astro_24_LED.3dm
- disano_2787_astro_12_LED.3dm
- disano_2787_astro_16_LED.3dm

Montaggi

- astro.pdf
- astroem.pdf
- Astro suspensions.pdf

BIM

- 2787 Astro LED - UGR22 - elliptical - 20200224.zip



2787 Astro - UGR<22 - elliptique

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 LED en version UGR <22, autrement dit sous le seuil de l'éblouissement d'inconfort. Des améliorations importantes pour obtenir un éclairage qui optimise la sécurité au travail et la salubrité des lieux..

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 : polycarbonate métallisé V0 haute performance à micro-facettes. 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

330170-00 / 330174-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ÷ +45°

330171-00 / 330175-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ÷ +45°

330172-00 / 330176-00: 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
330170-00	CLD	8.95	LED-11237lm-4000K-CRI 80	102 W	GREY	6/8kV
330174-00	CLD	9.25	LED-11237lm-4000K-CRI 80	102 W	GRAPHITE	6/8kV
330171-00	CLD	8.76	LED-14982lm-4000K-CRI 80	135 W	GREY	6/8kV
330175-00	CLD	8.76	LED-14982lm-4000K-CRI 80	135 W	GRAPHITE	6/8kV
330172-00	CLD	9.85	LED-22474lm-4000K-CRI 80	200 W	GREY	6/8kV
330176-00	CLD	9.62	LED-22474lm-4000K-CRI 80	200 W	GRAPHITE	6/8kV
330170-07	CLD-E	9.22	LED-11237lm-4000K-CRI 80	102 W	GREY	6/8kV
330174-07	CLD-E	9.66	LED-11237lm-4000K-CRI 80	102 W	GRAPHITE	6/8kV
330171-07	CLD-E	11.63	LED-14982lm-4000K-CRI 80	135 W	GREY	6/8kV
330175-07	CLD-E	11.10	LED-14982lm-4000K-CRI 80	135 W	GRAPHITE	6/8kV
330172-07	CLD-E	9.51	LED-22474lm-4000K-CRI 80	202 W	GREY	6/8kV
330176-07	CLD-E	9.53	LED-22474lm-4000K-CRI 80	205 W	GRAPHITE	6/8kV
330170-0041	CLD-D-D	8.95	LED-11237lm-4000K-CRI 80	102 W	GREY	6/8kV
330174-0041	CLD-D-D	9.79	LED-11237lm-4000K-CRI 80	102 W	GRAPHITE	6/8kV
330171-0041	CLD-D-D	9.35	LED-14982lm-4000K-CRI 80	135 W	GREY	6/8kV
330175-0041	CLD-D-D	9.21	LED-14982lm-4000K-CRI 80	135 W	GRAPHITE	6/8kV
330172-0041	CLD-D-D	9.85	LED-22474lm-4000K-CRI 80	200 W	GREY	6/8kV
330176-0041	CLD CELL-D-D	9.62	LED-22474lm-4000K-CRI 80	203 W	GRAPHITE	6/8kV

Accessoires



- 538 suspension



- 24 grille de protection



- 533



- Détecteur de présence - STAND-ALONE



- 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%