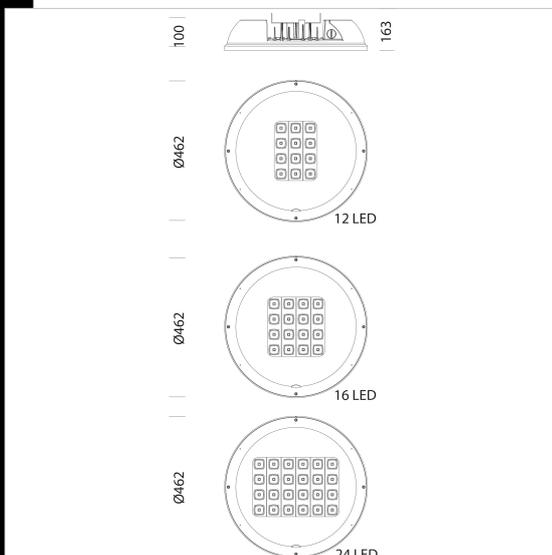


2786 Astro - UGR<22 - estensif



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.

Sur demande: - Avec alimentation à gradation DIG, subcode 0041.

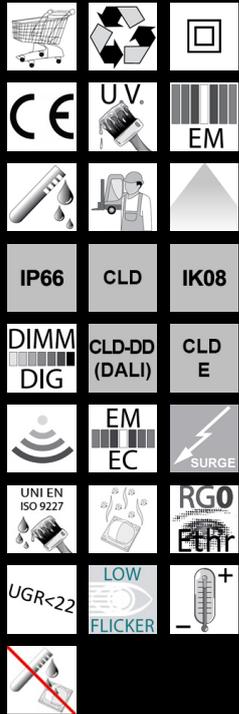
- Câblage de sécurité à alimentation centralisée CLD CELL-EC (sous-code -0050). Il existe aussi avec détecteurs

Durée de vie 330160-00 / 330164-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ± +45°

330161-00 / 330165-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ± +45°

330162-00 / 330166-00: 90% - 100.000h - (L90B10) - Ta = -40°C ± +40°

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



Download

DXF 2D
- 2786r.dxf

3DS
- disano_2786_astro_24_LED.3ds
- disano_2786_astro_16_LED.3ds
- disano_2786_astro_12_LED.3ds

3DM
- disano_2786_astro_24_LED.3dm
- disano_2786_astro_16_LED.3dm
- disano_2786_astro_12_LED.3dm

Montaggi
- astroem.pdf
- Astro suspensions.pdf
- 2786.pdf

BIM
- 2786 Astro LED - UGR22 - wide beam - 20200224.zip

Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour	Surge
330160-00	CLD	9,48	LED-10919lm-4000K-CRI 80	102 W	GREY	6/8kV
330164-00	CLD	9,22	LED-10919lm-4000K-CRI 80	102 W	GRAPHITE	6/8kV
330161-00	CLD	9,14	LED-14559lm-4000K-CRI 80	135 W	GREY	6/8kV
330165-00	CLD	9,11	LED-14559lm-4000K-CRI 80	135 W	GRAPHITE	6/8kV
330162-00	CLD	10,22	LED-21839lm-4000K-CRI 80	200 W	GREY	6/8kV
330166-00	CLD	10,27	LED-21839lm-4000K-CRI 80	200 W	GRAPHITE	6/8kV
330160-07	CLD-E	9,14	LED-10919lm-4000K-CRI 80	102 W	GREY	6/8kV
330164-07	CLD-E	9,44	LED-10919lm-4000K-CRI 80	103 W	GRAPHITE	6/8kV
330161-07	CLD-E	9,24	LED-14559lm-4000K-CRI 80	135 W	GREY	6/8kV
330165-07	CLD-E	9,69	LED-14559lm-4000K-CRI 80	136 W	GRAPHITE	6/8kV
330162-07	CLD-E	9,54	LED-21839lm-4000K-CRI 80	202 W	GREY	6/8kV
330166-07	CLD-E	9,96	LED-21839lm-4000K-CRI 80	205 W	GRAPHITE	6/8kV
330160-0041	CLD-D-D	9,48	LED-10919lm-4000K-CRI 80	102 W	GREY	6/8kV
330164-0041	CLD-D-D	9,79	LED-10919lm-4000K-CRI 80	102 W	GRAPHITE	6/8kV
330161-0041	CLD-D-D	9,14	LED-14559lm-4000K-CRI 80	135 W	GREY	6/8kV
330165-0041	CLD-D-D	10,14	LED-14559lm-4000K-CRI 80	135 W	GRAPHITE	6/8kV
330162-0041	CLD-D-D	9,43	LED-21839lm-4000K-CRI 80	200 W	GREY	6/8kV
330166-0041	CLD-D-D	9,54	LED-21839lm-4000K-CRI 80	203 W	GRAPHITE	6/8kV

Accessori



- 538 suspension



- 24 grille de protection



- 533



- Détecteur de présence - STAND-ALONE



- Détecteur de présence et de luminosité - GRAD. DALI



- 1175 EM boitier - 997651-00

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