

## 1789 - Astro ATEX - UGR<25 - extensif

Code: 330293-00

### INFORMATIONS GÉNÉRALES



Article	1789 - Astro ATEX - UGR<25 - extensif
Code	330293-00

### DIMENSIONS ET POIDS

Hauteur (mm)	163 mm
Diamètre (Ø) (mm)	475 mm
Poids (Kg)	11.87 kg

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Tension (V)	230 V
Fréquence (Hz)	50 Hz
Alimentation	CLD
Facteur de puissance	≥0.95
Protection contre les surtensions (commune) (EN 61547)	10 kV, 10 kV
Classe d'isolation	Classe I
Contrôle et réglage	Aucun



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.

La tension de pilotage des LED peut être sélectionnée pour donner toujours la puissance lumineuse adéquate au projet



## 1789 - Astro ATEX - UGR<25 - extensif

Code: 330293-00

### DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED
CRI	80
Flux lumineux (sortant) (lm)	22298 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	202 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	110 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464-1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5)	UGR<25 (dans toutes les situations). Selon la norme NF EN 12464.
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Maintien du flux lumineux LED	100000 hr, L 90, B 10

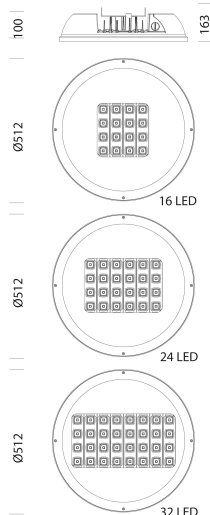
### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK08
IP	66

# 1789 - Astro ATEX - UGR<25 - extensif

Code: 330293-00

## MATÉRIAUX ET COULEURS



### TÉLÉCHARGEMENT

#### MONTAGES

[InstructionsMontage Astro ATEX norm.pdf](#)

[InstructionsMontage astro atex 03-23.pdf](#)

#### DESSINS

[DessinTechnique 1789atex.dxf](#)

[DessinTechnique3D disano 1789 astro 32 led.3ds](#)



Corps	aluminium moulé sous pression avec ailettes de refroidissement incorporées dans le capot.
Optique	polycarbonate métallisé haute performance à micro-facettes pour diminuer l'effet d'éblouissement direct.
Diffuseur	verre trempé épaisseur 4 mm résistant aux chocs thermiques et mécaniques (NF EN 12150-1/2001).
Dissipateur	le système de dissipation thermique a été tout spécialement mis au point pour faire fonctionner les LED à des bonnes températures, afin de garantir un rendement/une performance excellent/e et une longue durée de vie.
Peinture	phase de prétraitement superficiel du métal, couche de peinture poudre polyester résistante à la corrosion et au brouillard salin, stabilisée aux rayons UV.
Peinture spéciale (SUR DEMANDE)	sur demande : peinture NF EN ISO 9227, essais de corrosion en atmosphères artificielles, pour atmosphères agressives ou marines (littoral).
Couleur	Graphite
Matériel	<ul style="list-style-type: none"> <li>-étrier en acier galvanisé peint</li> <li>-connectique rapide IP68</li> <li>-contrôleur automatique de la température avec réarmement automatique</li> <li>-protection conforme NF EN 61547 contre les surtensions</li> <li>-soupape anticondensation</li> <li>-échelle goniométrique</li> </ul>

## NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0 Ethr
Marquages et essais	CE
Normes de référence	Protection contre les explosions : II 3G Ex nA opis IIC T4 IP66 Gc - II 3D Ex tc IIIC T135°C IP66 Dc Zone dangereuse admissible : Zone 2 ; Zone 22 Référentiels : EN 60079-0 ; EN 60079-15 ; EN 60079-31 ; EN 60079-28

## ÉQUIPEMENT

Sur demande	<ul style="list-style-type: none"> <li>- drivers gradables DIG, sous-code 0041 pour l'achat</li> <li>- dispositif minut virtuel, sous-code 30 pour l'achat</li> <li>- drivers courant porteur, sous-code 0078 pour l'achat</li> </ul>
-------------	---

## GARANTIE

Garantie après-vente	5 yr
----------------------	------