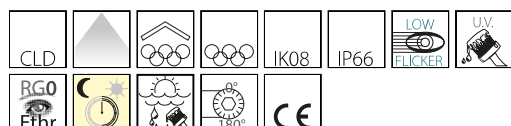


Code: 320000-00



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



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	1782 - Astro HP
Code	320000-00

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	477 mm
Largeur (mm)	462 mm
Hauteur (mm)	160 mm
Poids (Kg)	9.5 kg

INSTALLATION

Surface d'exposition au vent (mm) L 55100 mm², F 171500 mm²

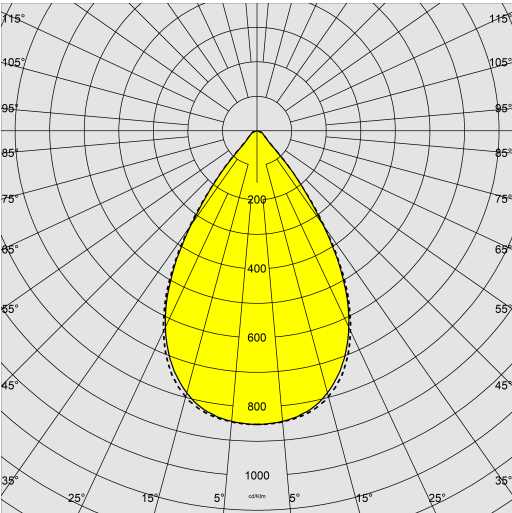
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD
Facteur de puissance	≥0.95
Protection contre les surtensions (commune) (EN 61547)	4 kV
Classe d'isolation	Classe I
Contrôle et réglage	Aucun

1782 - Astro HP

Code: 320000-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED
CRI	80
Flux lumineux (sortant) (lm)	15131 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	109 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	139 lm/W
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Ouverture du faisceau	60 °
Maintien du flux lumineux LED	100000 hr, L 90, B 10

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

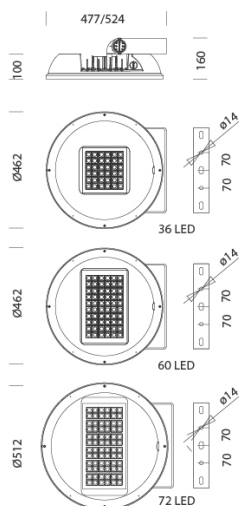
Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK08
IP	66
Température ambiante - Min.	-30 °C
Température ambiante - Max.	35 °C



1782 - Astro HP

Code: 320000-00

MATÉRIAUX ET COULEURS



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage astro hp-he 03-23.pdf

DESSINS

BIM 1782 Astro HP.zip

DessinTechnique dis1782a.dxf



Corps	aluminium moulé sous pression avec ailettes de refroidissement incorporées dans le capot.
Optique	PMMA haute performance, résistant à haute température et au rayonnement UV.
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	the fully automated powder-coating cycle involves a polyester-based, salt-spray corrosion-resistant and UV-stabilised paint., Anthracite = RAL 7021
Peinture spéciale (SUR DEMANDE)	Upon request: protective coating recommended for marine environments within 5 km (3 miles) of the sea.
Couleur	Anthracite
Matériel	-étrier en acier galvanisé peint -connecteur étanche pour une installation rapide sans besoin d'ouvrir l'appareil -contrôleur automatique de la température avec réarmement automatique -dispositif de protection contre les surtensions conforme NF EN 61547 -soupape anticondensation -échelle goniométrique

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0 Ethr
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	C

ÉQUIPEMENT

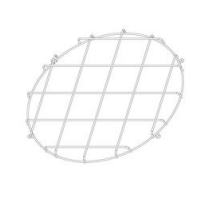
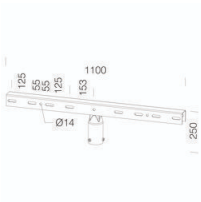
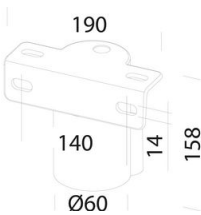
Détecteurs	
Sur demande	- protection jusqu'à 10kV. - drivers gradables DIG, sous-code 0041 pour l'achat - dispositif minuit virtuel, sous-code 30 pour l'achat - drivers courant porteur, sous-code 0078 pour l'achat

GARANTIE

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

1782 - Astro HP

Code: 320000-00

	24 Grille de protection - Astro		59 Étrier pour mât
	60 Étrier pour mât		164 Étrier pour mât
	235 Raccord mât 60mm		236 Raccord mât 76mm