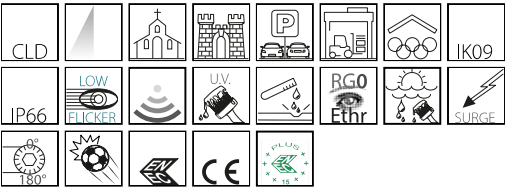


1224 - Cromo - asymétrique 55°

Code: 411000-00



Les projecteurs à LED de dernière génération revigorent et raniment les éclairages extérieurs. Avec leur petit format gage de discrétion, avec la haute performance de leurs sources lumineuses à LED, avec la qualité et le haut rendu des couleurs de leur émission lumineuse, ils contribuent à réaliser des éclairages extérieurs de grand impact esthétique pour mettre en valeur les architectures avec des scénographies lumineuses, et pour mieux éclairer les grands espaces, comme jardins et terrasses.

Parmi les nouveautés Disano, CROMO LED représente une solution idéale pour remplacer efficacement les vieilles lampes à décharge de 600 et 1000W. Un choix écologique qui diminue la consommation énergétique et améliore la qualité de la lumière.

CROMO LED est disponible dans une grande variété de modèles, avec plusieurs puissances, optiques symétriques et asymétriques, ouvertures des faisceaux lumineux. De plus, l'excellent rapport lumen/Watt garantit une grande efficacité lumineuse.

La qualité de CROMO LED se remarque aussi par le soin du détail au niveau de la conception et de la réalisation. Le projecteur présente une forme menue pour avoir une petite surface d'exposition au vent, un critère indispensable dans les projets d'éclairage extérieur. De plus, le luminaire est fabriqué en aluminium et équipé de lentilles qui optimisent la performance des sources lumineuses à LED de dernière génération.

Le résultat final est un éclairage brillant et performant pour mieux répondre aux exigences de l'éclairage extérieur.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	1224 - Cromo - asymétrique 55°
Code	411000-00

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	865 mm
Largeur (mm)	539 mm
Hauteur (mm)	79 mm
Poids (Kg)	19 kg

INSTALLATION

Surface d'exposition au vent (mm)	L 63000 mm², F 370000 mm²
-----------------------------------	---------------------------

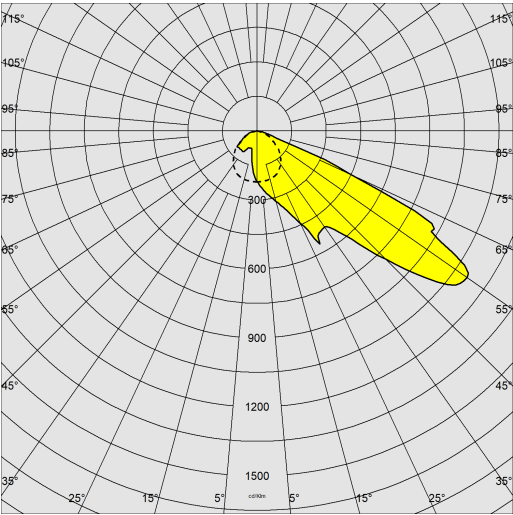
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

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	≥0.92
Protection contre les surtensions (commune) (EN 61547)	6 kV, 6 kV
Classe d'isolation	Classe I
Contrôle et réglage	Aucun

1224 - Cromo - asymétrique 55°

Code: 411000-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Type distribution	Asymétrique
Source lumineuse	LED
CRI	70
Flux lumineux (sortant) (lm)	63845 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	410 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	156 lm/W
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Coefficients d'asymétrie	55 °
Maintien du flux lumineux LED	100000 hr, L 90, B 10

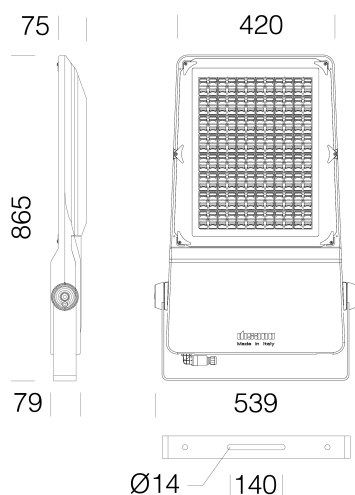


CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK09
IP	66
Température ambiante - Min.	-40 °C
Température ambiante - Max.	50 °C

## 1224 - Cromo - asymétrique 55°

Code: 411000-00



### TÉLÉCHARGEMENT

#### MONTAGES

InstructionsMontage cromo 01-24.pdf

#### DESSINS

BIM 1224 asym 55 11-23.zip

DessinTechnique cromo.dxf



### MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	aluminium moulé sous pression Alliage EN-AB 47100, avec une très petite surface d'exposition au vent. Ailettes de refroidissement incorporées dans le capot. Après retrait du capot, il est possible d'accéder au boîtier des accessoires électriques.
Optique	lentilles secondaires en PMMA haute performance et anti-jaunissement.
Diffuseur	verre trempé ultra clair 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	le cycle de peinture poudre, entièrement automatisé, se compose d'une peinture polyester, résistante à la corrosion au brouillard salin et stabilisée aux rayons UV., Anthracite = RAL 7021
Peinture spéciale (SUR DEMANDE)	Sur demande : peinture marine recommandée pour des distances inférieures à 5 km de la mer.
Couleur	Anthracite
Matériel	-étrier en acier galvanisé peint. -connecteur étanche pour une installation rapide sans besoin d'ouvrir l'appareil -protection conforme NF EN 61547 contre les surtensions. -soupape anticondensation. -joint en caoutchouc silicone -vis extérieures en acier inox

### NORMES ET CONFORMITÉ

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

### ÉQUIPEMENT

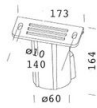
Sur demande	- protection jusqu'à 10KV. - gestion centralisée du luminaire ou gestion par cellules de présence/lumineuse extérieures. - version GRAD. 1-10V, sous-code -12. - Avec câble CLD D-D (DALI) sous-code -0041.
-------------	--

### GARANTIE

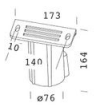
Garantie après-vente	5 yr
----------------------	------

1224 - Cromo - asymétrique 55°

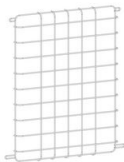
Code: 411000-00



333 Raccord mât diam. 60



334 Raccord mât diam. 76



462 Grille de protection



463 Convoyeur