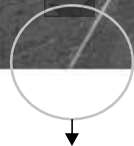


LASER - CNJYLINE®

MLAS2 SERIES

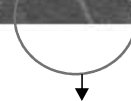
POURL'INDUSTRIE

LIGNE LASER VIRTUELLE



VERT

OU



ROUGE

Faisceau ajustable de 3 à 8cm



La ligne virtuelle laser est parfaite pour la sécurité des piétons, réduisant les accidents. Elle accroît la sensibilisation aux installations avec des passerelles et moyens de levages. Des voies pédestres sont ainsi matérialisées de manière durables. Par conséquent, il réduit le temps perdu en diminuant les accidents, les arrêts pour maintenance des panneaux de sécurité, ...

Technical data

Sl. No.	Specifications techniques
1	Alerte, positionnement
2	Green power 0.8W
3	TENSION 10-80VDC/ 100-240VAC
4	Evaluation d'étanchéité IP67
5	Projection Type : Ligne
6	Durée de vie -10000hours
7	Dimensions -10.1*4.4*6cm
8	Poids n -0.2kg

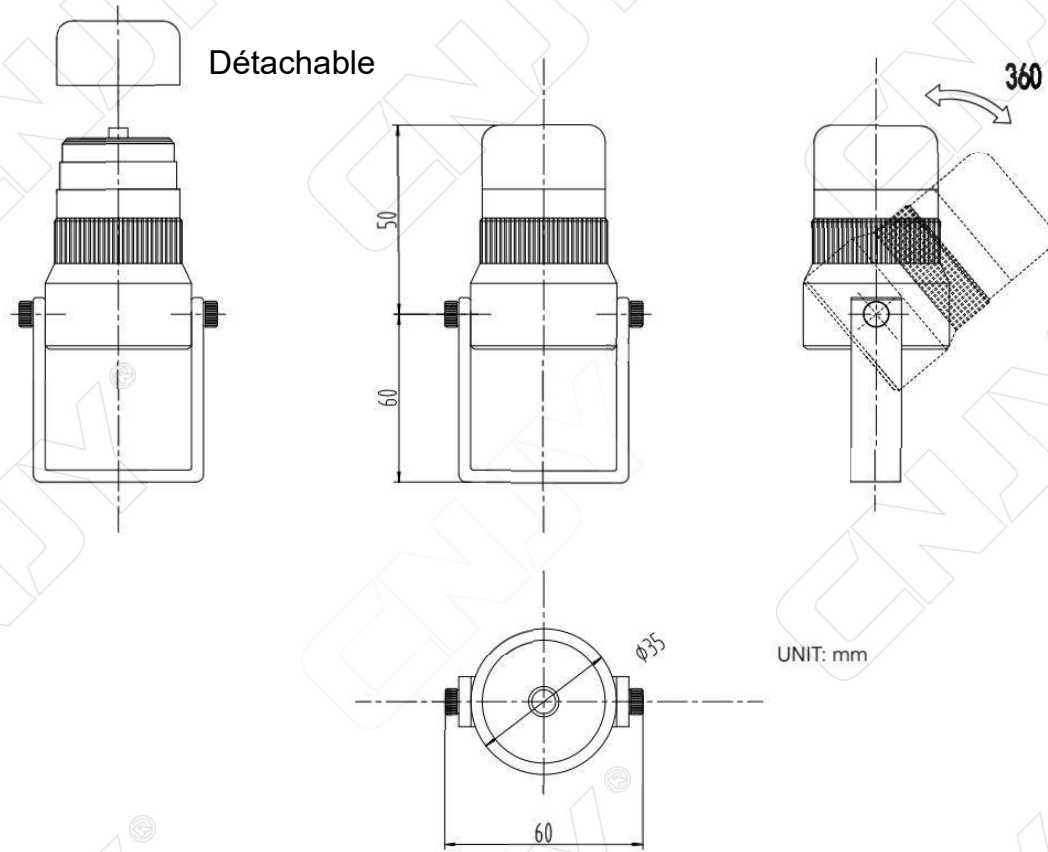
Projection selon l'angle de positionnement

Angle	Distance	Longueur de ligne approx
45°	5M	4M
60°	5M	6.6M
90°	5M	8M
110°	5M	10M
135°	5M	12M

Principales caractéristiques :

- Projette une ligne laser de haute intensité sur n'importe quelle surface.
- Couleurs de projection disponibles : rouge, vert
- Type de projection : Ligne à largeur réglable
- Classification de sécurité IEC : 3R (pas de lunettes de sécurité supplémentaires requises)
- Comprend : Laser monté dans un bloc, support de montage réglable (pour un positionnement facile de projection sur une surface) et alimentation 110/240V AC
- Boîtier : boîtier en alliage d'aluminium résistance à l'eau et aux intempéries : IP67
- Plage de température de fonctionnement : 0° à 120°F (-20°C à 50°C)
- Garantie : 1 an de garantie du fabricant

Dessin Technique



VirtualLine Laser Photometrics																		
Model	Power	Fan Angle	Beam Mult.	Value	PROJECTION DISTANCE IN FEET (ft)													
					3	6	9	12	15	20	24	30	36	42	64	88	112	136
VirtualLine Laser Green	65mW	90°	2.00	Length (ft)	12.0	18.0	24.0	30.0	40.0	48.0	60.0	72.0	84.0	128.0	176.0	224.0	272.0	
				Brightn.(fc)	2212	983	553	354	199	138	88	61	45	19	10	6	4	
VirtualLine Laser Red	65mW	90°	2.00	Length (ft)	12.0	18.0	24.0	30.0	40.0	48.0	60.0	72.0	84.0	128.0	176.0			
				Brightn.(fc)	744	331	186	119	67	47	30	21	15	7	3			

Gobosource is a Registered Trademark of Globus New Media LLC Copyright ©2019 GoboSource® V20190820

How to Read the Illumination Values	
Foot Candles (ft)	For a quick overview, the illumination values in the tables are color coded. There are many factors that determine the visibility of a projection, such as ambient light, color and reflectiveness of the projection surface, competing light, gobo colors, projector color temperature, and other factors. Therefore our recommendations should only be used as guidelines and we cannot guarantee a successful application. If you are unsure, please call us to discuss.
300+	Extreme brightness for extremely bright environments, i.e. bright areas, additionally flooded with daylight, such as Lobby-, Retail-, Trade Show-, Environment. Outdoors (shady, no direct sunlight).
150-300	Very high brightness for very bright environments, such as light flooded Office-, Lobby-, Retail-, Trade Show-, Environment.
45-150	The most common brightness bracket for bright environments, such as Office, Lobby, Retail, Tradeshow. Outdoors extremely bright at night.
15-45	Sufficient brightness for environments, such as Bars, Clubs, and Intimate Restaurants, Theaters, and dimmed Conference rooms. Outdoors well visible at night.
15-2	Only advisable for dark environments and subtle projection of light colored artwork, preferably on light, reflective projection surface. If all conditions are met, the max. listed image distance/size can be doubled in most cases.

Metric Conversions: For Meters multiply feet by .305. For Lux multiply footcandles by 10.76

APPLICATIONS :





SÉCURITÉ LASER :

La priorité absolue pour l'utilisation de lasers dans un environnement commercial et industriel est de garantir la sécurité des ouvriers et opérateurs. De plus, assurer la sécurité ne pose généralement pas de problème et est particulièrement peu coûteuse à réaliser avec nos CNJYLINE®. La sécurité laser est quelque chose que nous traitons tous les jours, ce qui fait également de nous les personnes à contacter. Nous sommes à votre disposition et serions heureux de vous conseiller dans ce domaine.

NOTES

Faites attention à la classe du laser !
Le laser doit être attaché à la monture pendant le fonctionnement.
L'opération de montage et maintenance devant être effectuée par un opérateur formé disposant de lunettes de protection (Niveau minimum ; électricien).
Ne jamais regarder le faisceau directement dans les yeux et de manière prolongée ;
Risque de dommage irréversibles.

Contact:

CNJY LED FRANCE
Zone D'activité de la Grône
15 rue des Martins Pêcheurs
66- Perpignan France
Mail : contact@cnjy-led.fr
Tel : +33961324966