



Lampe à LED pour table de travail. Idéale pour les postes d'assemblage et de contrôle qualité.

- Structure en aluminium anodisé
- Bouchon de fermeture en nylon PA66
- Résiste aux vibrations jusqu'à 55 Hz
- PMMA prismatique frontal
- Source lumineuse Mid Power LED
- Alimentation 230Vac
- L70 > 60.000 h
- 5000 K – CRI80 – 120°
- 50% d'économie d'énergie
- Version 12 – 24- 36-48W

01. CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES				
<b>Code</b>	MZ0122S01	MZ0222S01	MZ0322S01	MZ0422S01
<b>Structure Lampe</b>	Aluminium extrudé anodisé			
<b>Traitement de la surface</b>	Standard: Oxydation naturelle argent 10 micron			
<b>Fermetures Latérales</b>	Nylon chargé en verre PA66			
<b>Protection frontale</b>	PMMA à diffusion prismatique épaisseur 3 mm – 120°			
<b>Indice de Protection</b>	IP40			
<b>Installation</b>	au plafond / sur montant			
<b>Poids</b>	~1,10 Kg	~2,00 Kg	~2,90 Kg	~3,80 Kg

02. DIMENSIONS	
<p>MZ0122S01</p>	
<p>MZ0222S01</p>	
<p>MZ0322S01</p>	
<p>MZ0422S01</p>	



03. CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES				
<b>Code</b>	MZ0122S01	MZ0222S01	MZ0322S01	MZ0422S01
<b>Puissance absorbée</b>	12W	24W	36W	48W
<b>Alimentation</b>	220-240Vac 50/60Hz	220-240Vac 50/60Hz	220-240Vac 50/60Hz	220-240Vac 50/60Hz
<b>Branchement électrique</b>	Câble PUR 3G0,75mm <sup>2</sup> Ø.ext 6,2 mm gris – L. 1,5 m			
<b>Interrupteur</b>	On-off sur le côté de la lampe			

04. SCHÉMA DE CABLAGE		
Sortie câble de la lampe	Conducteur	Branchement
<p>Standard: sortie du câble à l'arrière de la lampe coté interrupteur</p>	Noir 1	L-230V
	Noir 2	N-230V
<p>Sur demande: possibilité d'avoir la sortie du câble du côté opposé à l'interrupteur</p>	Jaune/vert	TERRE

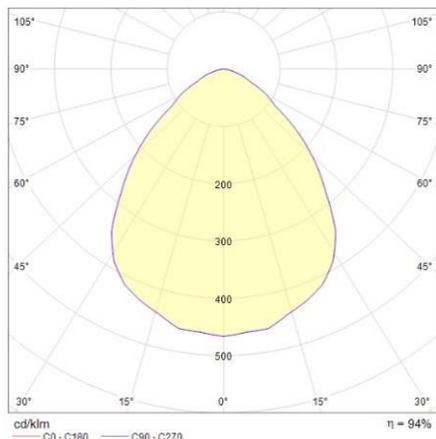
05. CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES							
Modèle	N° et Type LED	Durée LED	Couleur Lumière	CRI	Angle faisceau lumière	Flux Lumineux	Efficacité Lumineuse
MZ0122S01	30 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	1200 lm	100 lm/W
MZ0222S01	60 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	2400 lm	100 lm/W
MZ0322S01	90 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	3600 lm	100 lm/W
MZ0422S01	120 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	4800 lm	100 lm/W

\*\* l'intensité du flux lumineux diminue de moins 30% après 60.000 heures

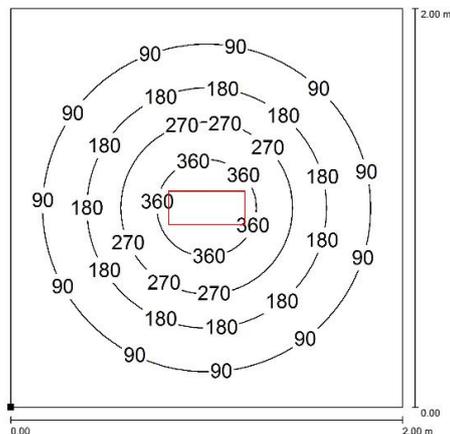
Sur demande il est possible d'insérer un film anti éblouissement en polycarbonate opalin.  
Ceci réduit le flux lumineux de la lampe de 15%



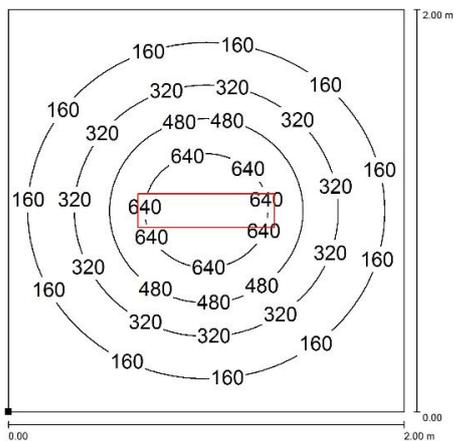
**06. DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE H:1m**



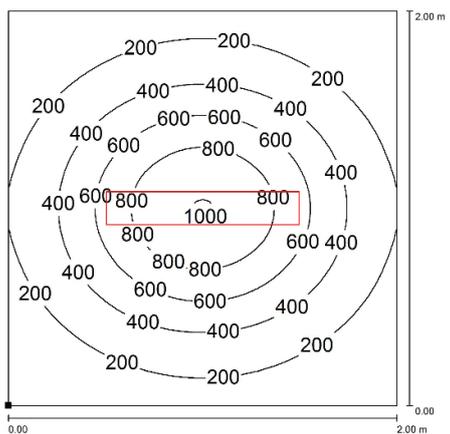
Curva fotometrica



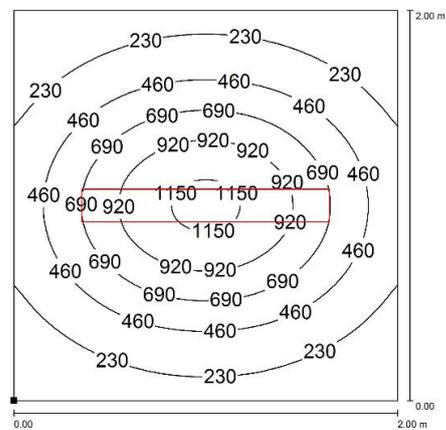
MZ0122S01



MZ0222S01



MZ0322S01



MZ0422S01

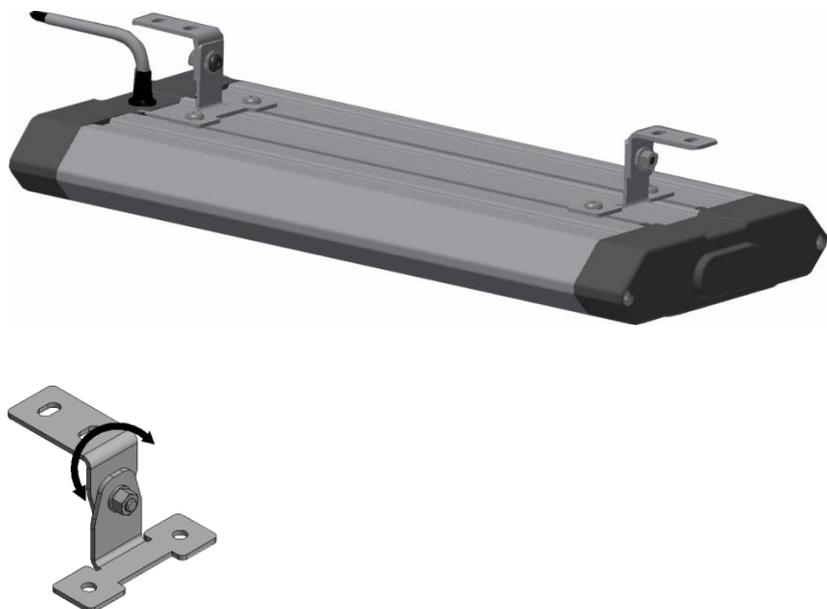


**07. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

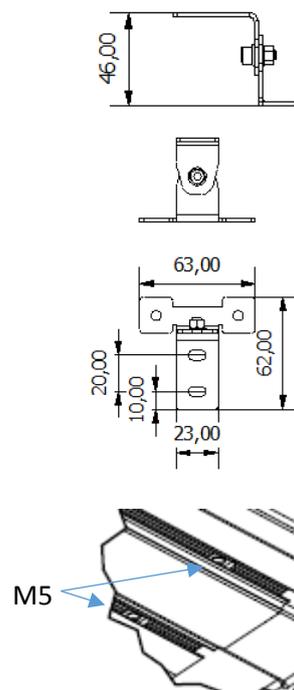
<b>Température d'utilisation</b>	-20 / +55 °C
<b>Classe énergétique</b>	A/A+/A++ (module LED intégré) en accord avec UE 874/2012
<b>Classe d'isolation</b>	I avec transformateur AC/DC intégré dans la lampe

**08. FIXATION ET INSTALLATION AU PLAFOND**

Cod. MZ.FX01 **Fixation au plafond**  
 Paire d'étriers pour fixation au plafond en acier inox ép.2mm



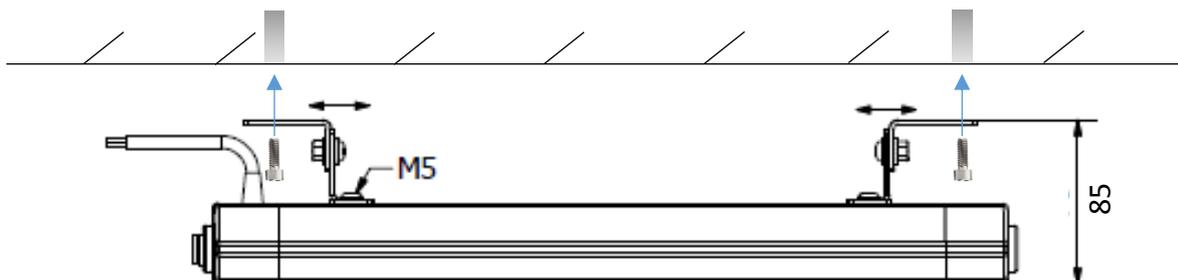
**Dimensions**



**09. INSTALLATION AU PLAFOND**



Pour la fixation de la lampe utiliser des vis M5 adaptées à l'application et au lieu de l'installation





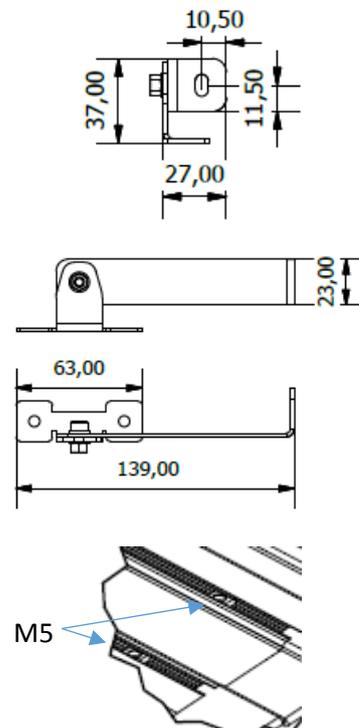
**10. FIXATION ET INSTALLATION AU MUR**

Cod. MZ.FX02 **Fixation au mur**

Paire d'étriers pour fixation au mur en acier inox ép.2mm



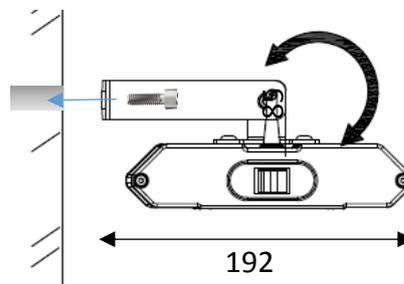
**Dimensions**



**10. INSTALLATION AU MUR**



Pour la fixation de la lampe utiliser des vis M5 adaptées à l'application et au lieu de l'installation



**11. CODES POUR COMMANDE**

Code	Description
MZ0122S01	MIZAR 12W 230VAC 5000K C/1,5M
MZ0222S01	MIZAR 24W 230VAC 5000K C/1,5M
MZ0322S01	MIZAR 36W 230VAC 5000K C/1,5M
MZ0422S01	MIZAR 48W 230VAC 5000K C/1,5M

**12. CONNECTEURS M12 POUR CÂBLAGE RAPIDE (MÂLE SUR LA LAMPE)**

Connessione	Code	Description
Pôle 1: 24VDC	N12710001040202	CONN M12 4P (M) pour ø 6-8mm câble IP67 Courant max. 4A – Section conducteur max. 0,75mm <sup>2</sup>
Pôle 2: GND		
Pôle 3: 0VDC		
Pôle 4: non connecté		

