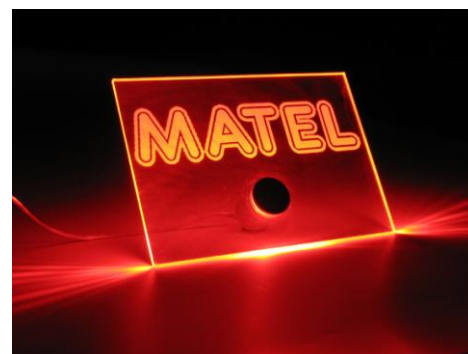


## PRESENTATION

Le MAGIC LIGHT POINT permet d'éclairer la signalétique décorative ou informative de manière économique.

Fixé sur une plaque décorative en PMMA ou même en verre on obtient un éclairage diffusant mettant en évidence les reliefs gravés.

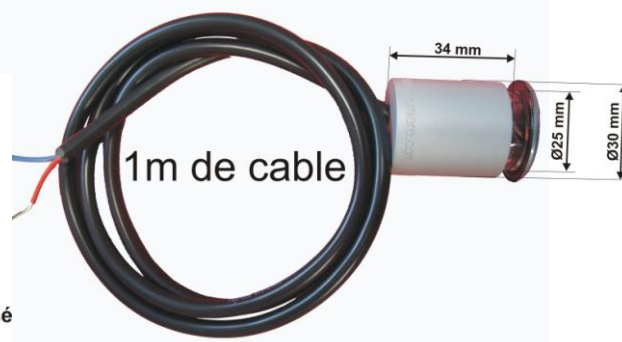
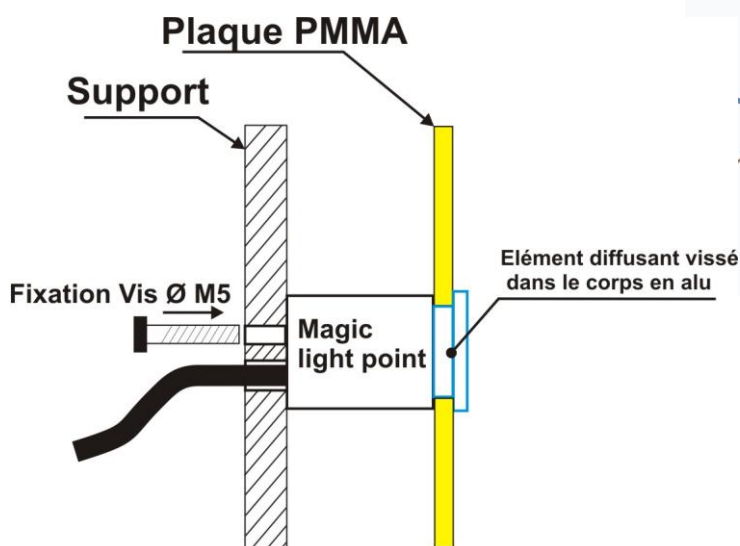
Dimensions d'éclairage d'un point : Env. 500x500mm.



Réf.	Désignation	Flux (lumen)	Intensité lum. (Candela)
MLLPB	MAGIC LIGHT POINT Bleu - 470nm	10	200
MLLPR	MAGIC LIGHT POINT Rouge – 625nm	27	810
MLLPV	MAGIC LIGHT POINT Vert – 530nm	30	600
MLLPW	MAGIC LIGHT POINT Blanc - 5500°K	25	500

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Corps en aluminium anodisé Ø 30 mm, longueur 34 mm servant d'entretoise et de source lumineuse.
- Led 1 W Side Emitting (Emission sur les côtés) blanche ou de couleur.
- Conso : 1.7W - IP50 / IK01 – Test au fil incandescent 850°C – Classe III.
- Le produit est fixé sur la plaque décorative par vissage sur le corps en aluminium de l'élément diffusant en plastique translucide.
- Un trou pour vis M5 à l'arrière du corps en aluminium permet la fixation sur un support.
- Le diamètre du trou de passage pour la fixation du produit sur la plaque décorative doit être de 25 mm.
- L'épaisseur du PMMA de la plaque décorative ou signalétique doit faire au minimum 5 mm d'épaisseur et au maximum 8 mm.



Mai 2015

MAGIC LIGHT POINT

MLLPX

## ALIMENTATION

La led de puissance doit être alimentée par un courant régulé de 350mA sous une très basse tension. Pour ce faire 2 modèles d'alimentations sont disponibles.



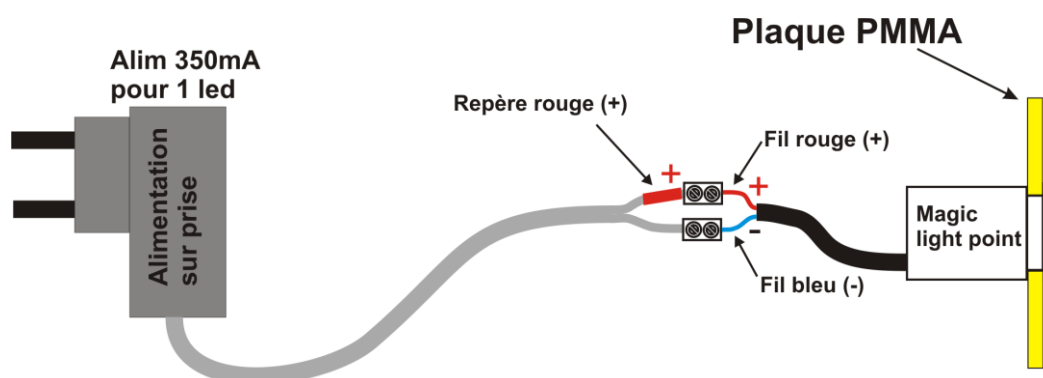
MLPSP - Alimentation sur prise + interrupteur



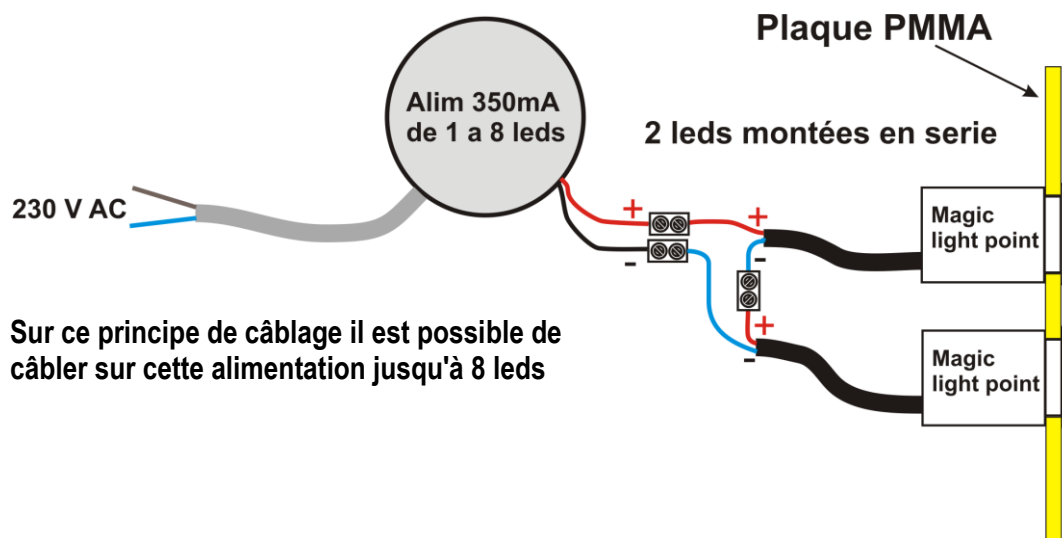
MLPSBO - Alimentation (pour 1 à 8 leds)

Référence	Désignation
MLPSP	ALIM. 230V AC sur prise – Sortie courant 350 mA - Pour 1 led
MLPSBO	ALIM. 230V AC – Sortie courant 350 mA - Pour 1 à 8 leds

## CABLAGE 1 LED



## CABLAGE DE 2 LEDS MONTÉE EN SERIE



Sur ce principe de câblage il est possible de câbler sur cette alimentation jusqu'à 8 leds

## DECLARATION DE CONFORMITE CE

---

Nous, soussignés la société MATEL GROUP,

Domiciliée

18 rue d'Anjou

ZI Tharabie

F - 38291 St QUENTIN FALLAVIER

Déclarons par la présente, suivant les données constructeurs fournies, que les produits :

- **MAGIC LIGHT POINT références MLLPx**

Sont conformes :

- **Aux dispositions de la directive DBT du conseil des communautés Européennes incluant les derniers agencements.**
- **Au décret transposant cette Directive dans le droit Français (Directive 2006/95/CE du 16/01/2007)**

A été conçu et construit en accord avec les Normes Harmonisées suivantes :

- NF EN 60598-1

A Saint Quentin Fallavier,  
Le 05 Mai 2015.

Patrick VESSILLER  
Responsable Technique Enseigne

