
MEGA PUCK



Le MEGA PUCK est un projecteur compact et encastrable, pensé pour l'éclairage fonctionnel des candélabres, ombrières ou ouvrages d'art. Sa robustesse et son étanchéité garantissent une performance durable, même dans les environnements exigeants.

Grâce à ses optiques variées et à son montage par clipsage, il s'intègre facilement dans les structures métalliques ou architecturales. Le MEGA PUCK apporte une lumière performante, précise et discrète aux espaces publics et paysagers.

Matériaux et finitions

Le luminaire est réalisé en aluminium de qualité marine anodisé.

Anodisation disponible en noir ou clair.

Finition RAL sur la face avant sur demande.

Lentille en polycarbonate / PMMA.

Disponible sous 6 déclinaisons pour répondre à tout type d'application :

- MEGA PUCK ACCENT
- MEGA PUCK APERTURE
- MEGA PUCK ELLIPSE
- MEGA PUCK LENS
- MEGA PUCK BLADE
- MEGA PUCK DOME

Caractéristiques :

La puissance consommée est de 8,5W. Flux lumineux NET jusqu'à 840lm.

Dépréciation du flux lumineux de L90/B10 > à **100 000h**

(90% des LEDS fourniront encore 90% du flux nominal après 100000h)

Température de couleur :

2700K IRC > 90

3000K IRC > 90

3500K IRC > 90

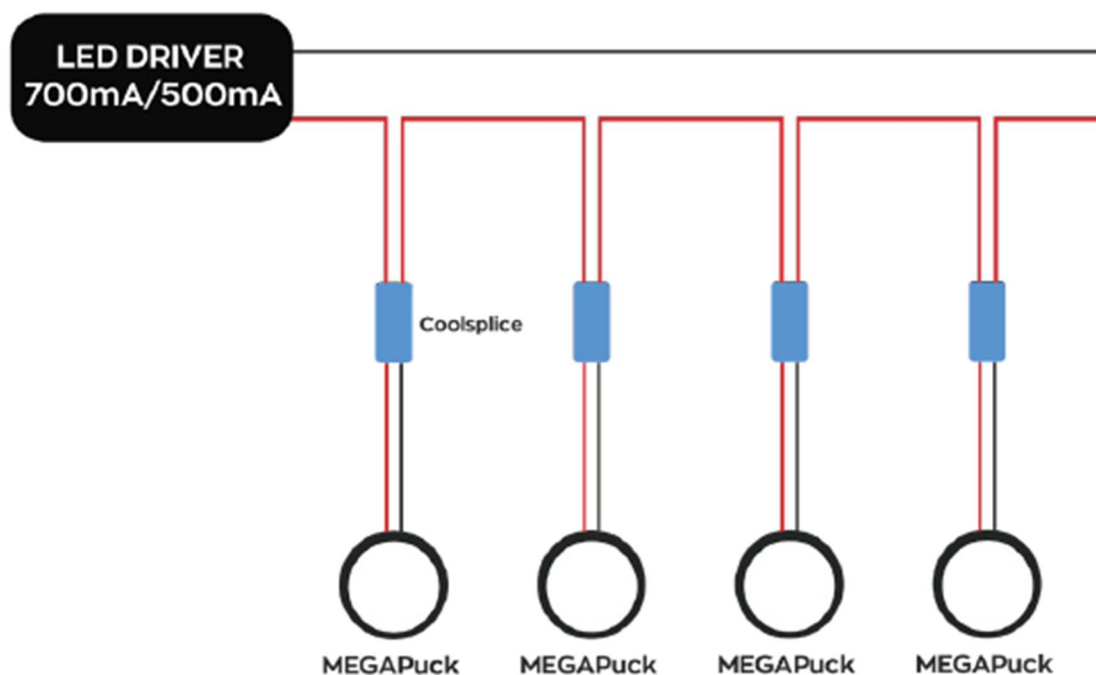
4000K IRC > 90

Autres températures de couleur et LED de couleur disponibles sur demande.

Classe électrique III.

Pour température ambiante de - 40°C à + 55°C.

Nécessite l'utilisation d'un driver déporté : DALI / DMX / 1-10V / Potentiomètre.



Intégration du luminaire

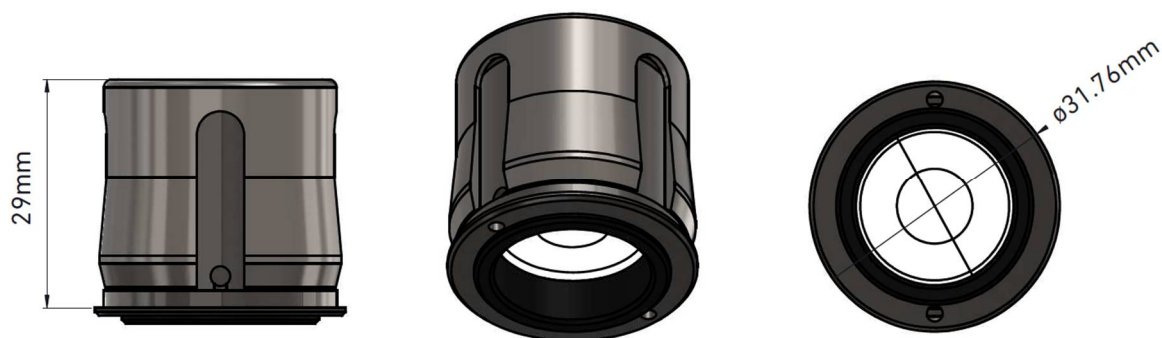
Le luminaire se clipse dans un support en réalisant un perçage de 30mm de diamètre.

Le support doit avoir une épaisseur minimale de 2mm.

8,5W ou 6W en fonction de la nature du support.

MEGA PUCK ACCENT

Cette typologie de MEGA PUCK offre plusieurs optiques symétriques avec un excellent confort visuel.



La face avant du luminaire dispose d'un taraudage permettant d'y visser une collerette noire fournie en standard (également disponible en finition dorée ou argentée).

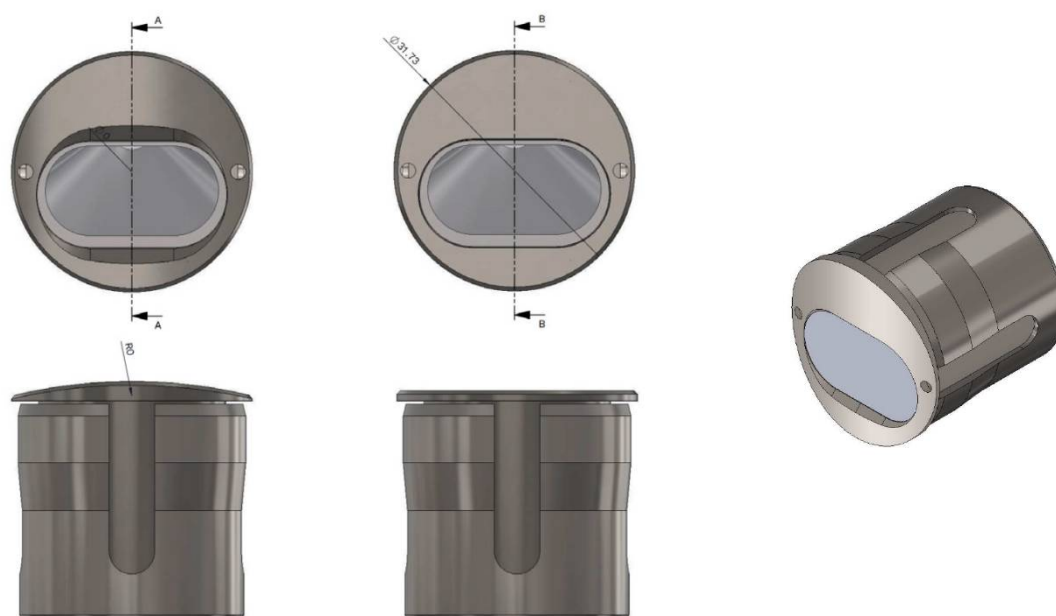
Il est également possible de visser les accessoires ci-dessous (Cristal, Diamond, Globe ou Stick).



Le MEGA PUCK ACCENT est uniquement disponible avec la face avant plate.

MEGA PUCK APERTURE

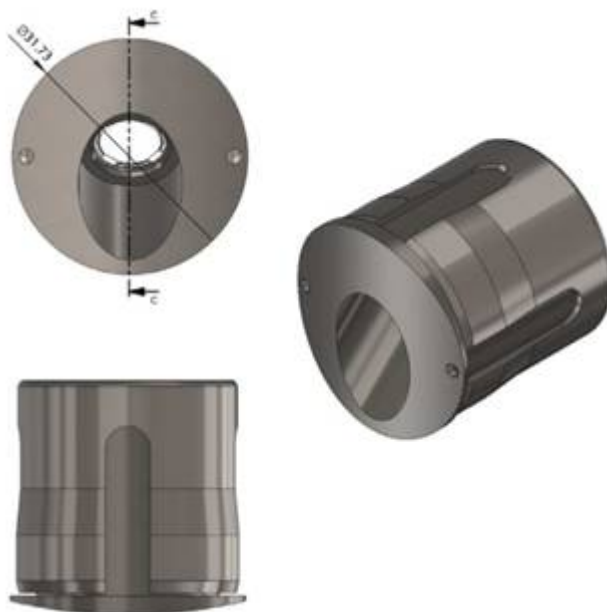
Cette typologie de MEGA PUCK intègre un PCB plus petit permettant d'usiner un réflecteur dans le corps du luminaire. La photométrie obtenue est asymétrique avec une diffusion latérale extensive.



Avec l'application de la peinture BLACK 3.0 sur le réflecteur, le luminaire est conforme à l'arrêté du 27 décembre 2018 relatif à la prévention, à la réduction et à la limitation des nuisances lumineuses, même dans le cas d'une implantation sur une surface verticale (mur, poteau, etc...).

MEGA PUCK ELLIPSE

Cette typologie de MEGA PUCK permet d'obtenir une photométrie asymétrique avec un flux lumineux plus concentré en pied de luminaire. L'optique est réalisée à l'aide d'une lentille compacte puis la lumière est diffusée par l'intermédiaire d'un réflecteur usiné dans le corps du luminaire.



MEGA PUCK LENS

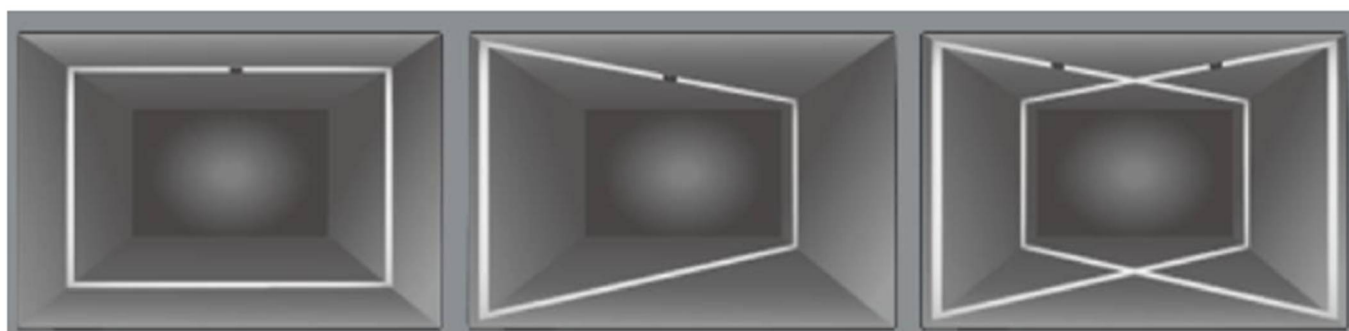
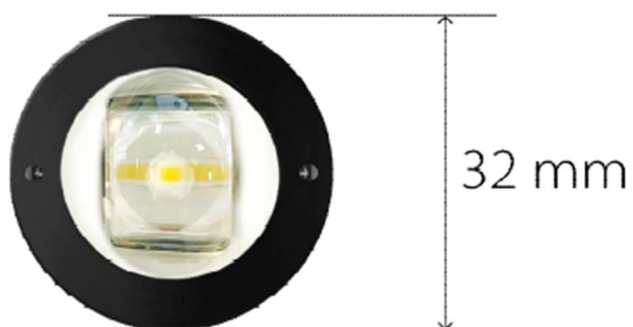
Cette typologie de MEGA PUCK intègre une famille spécifique de lentille. La lentille est légèrement en protubérance permettant ainsi d'obtenir une photométrie asymétrique, batwing ou ultra extensive.

Le MEGA PUCK LENS est uniquement disponible avec la face avant plate. Il n'est pas possible d'intégrer des accessoires sur cette déclinaison.



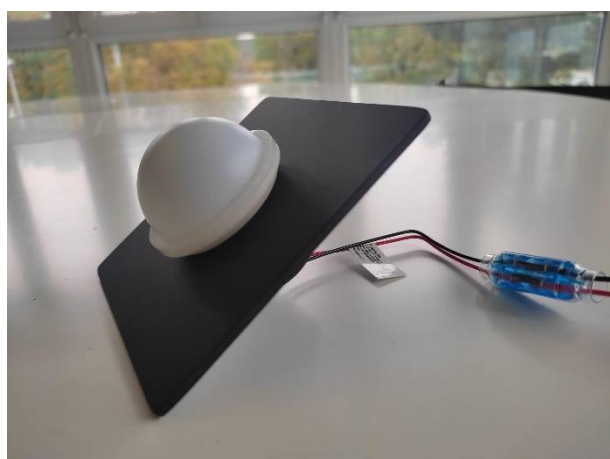
MEGA PUCK BLADE

Cette déclinaison est destinée à pour l'éclairage des contours de fenêtres ou pour créer des effets « lames de lumière ».



MEGA PUCK DOME

Le MEGA PUCK DOME se distingue par son diffuseur opalin Ø50mm qui assure une diffusion lumineuse homogène et multidirectionnelle. Cette conception permet de créer un balisage clair et une présence lumineuse douce dans l'espace urbain.



Certification

EN 60598

Indice de protection : **IP67**

Résistance aux chocs : **IK10**

Accessoires Cristal et Diamond : IK09

Fiche technique sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission