

# MICRO PLUS GERMANY®

Adaptation d'une couronne avec technologie  
Microled Plus à celle déjà existente.

*(Meilleur éclairage et réduction de 75% du coût énergétique)*

## COURONNE COMPACTE D'ÉCLAIRAGE

**AVEC TECHNOLOGIE MICROLED PLUS**



**5 ANS DE GARANTIE**  
EXTENSIBLE À 10 ANS  
CONSULTER



**MADE IN SPAIN**



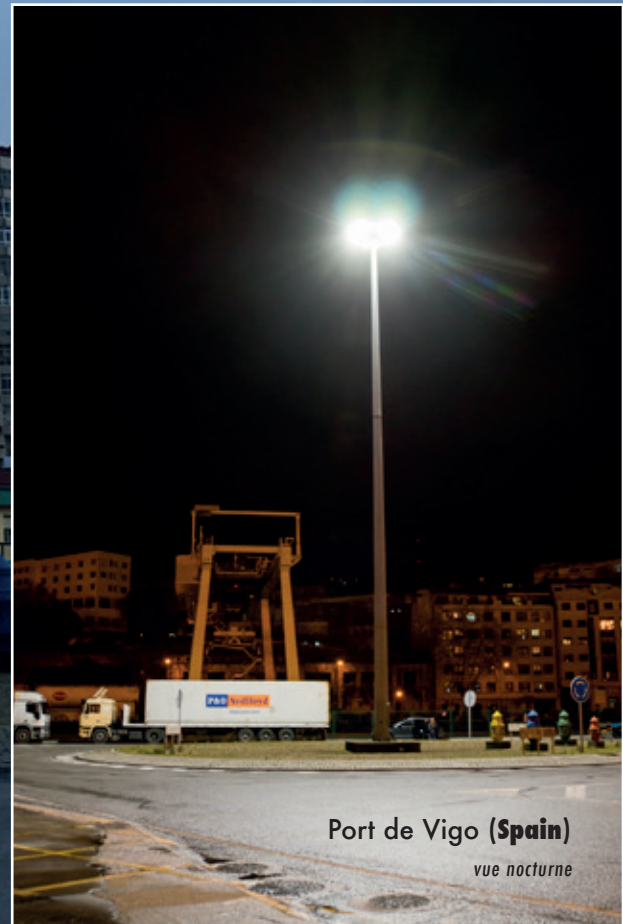
La nouvelle couronne d'éclairage de **MICROPLUS-GERMANY** est un système innovateur pour les Places circulaires, Ronds points, Aéroports et Grandes surfaces. Ce nouveau et produit innovateur qui est modulaire et compact à la fois, génère une économie d'énergie et bénéficie d'un esthétisme nouvelle au même temps qu'une plus grande sécurité pour le transit du fait de l'augmentation de la luminosité dans le champ de vision aux endroits où elles seront installées.

Par le seul fait d'être fabriquée avec la technologie **MICROLED PLUS**, nous réduisons la consommation de l'équipe d'éclairage jusqu'à 75% et une augmentation d'éclairage jusqu'à 50% par rapport aux systèmes d'éclairage installés actuellement.



Port de Vigo (Spain)

*vue à la tombée du jour*



Port de Vigo (Spain)

*vue nocturne*



Comme pratiquement tous nos équipements, nous pouvons livrer ce dispositif avec nos systèmes de pré programmation, avec lesquels nous pouvons offrir des niveaux d'éclairage différents durant la nuit, aussi avec la télégestion pouvoir allumer et éteindre à distance. *(Réductions de la consommation jusqu'à 86%).*

Comme déjà indiqué, sans oublier les améliorations techniques, l'installation de notre **COU-RONNE** d'éclairage, aura une nouvelle esthétique futuriste qui offrira une vision différente par rapport aux solutions actuelles.



Installation au Port de Vigo (Spain)




Procédé de montage



La fabrication de la nouvelle tour est réalisée intégralement dans notre usine de Microplus Espagne (photos jointes). Fabriqué en acier galvanisé, mais aussi en fibre de verre ou de carbone, suivant notre brevet n° U201530328.



A l'intérieur nous y installons des projecteurs **KS-4** de 140W à 400W avec 12 unités, nous pouvons aussi modifier avec d'autres puissances de KS et modèles suivant les exigences d'éclairage ainsi que le nombre de projecteurs ou dimensions des couronnes. Nous pouvons aussi équiper d'autres signaux lumineux ou caméras de vidéo surveillance.

Il est incorporé un système de connexion rapide IP67 et driver  dimmables, permettant contrôler la gestion depuis un ordinateur, tablet ou portable afin de visualiser les consommations et augmenter la puissance en différentes phases de la nuit sur la base de données programmables préalablement.



**DISEIN ET FABRICATION**  
sur mesure pour chaque besoin



**MICROPLUS**  
GERMANY®

**TECHNOLOGY**  
**MICROLEDPLUS**  
150 Lm/w

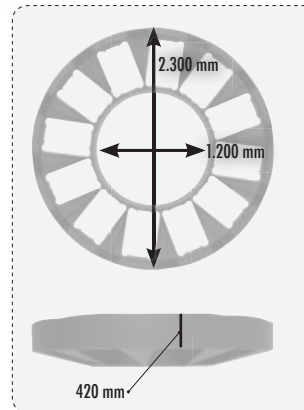


**DRIVER by**  
**MW**  
MEAN WELL

PROJECTEUR  
N° INDUSTRIAL DESIGN  
KS-002127985

COURONNE  
N° INDUSTRIAL DESIGN  
U201530328

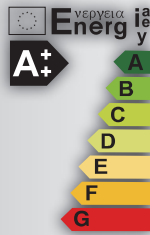
LENTE + MICROLED PLUS  
N° INDUSTRIAL DESIGN  
U201130993



Notre **Couronne d'éclairage** possède différents brevets, qui font que ce produit soit leader et innovateur dans le secteur de l'éclairage.

ANCIEN SYSTÈME

NOUVEAU SYSTÈME



**5 ANS DE GARANTIE**

**EXTENSIBLE À 10 ANS CONSULTER**

REFERENCE	OPTIONS					TECHNICAL CHARACTERISTICS OF THE LED PANEL							
	CONTROL	NOMINAL POWER	VOLTAGE	TEMPERATURE	LENS TYPE	STREETLAMP POWER	LUMENS Lm	MODEL @ WATTS x ITEMS	INPUT VOLTAGE	SYSTEM LIGHTING	LIFETIME IP PROTECTION	TORRE RECOMENDADA (metros)	P.V.P. GALVANISÉ
<b>CORONA-G</b>	/ST	/1680	/VAC	/3.8	/A	1.680W	235.200 lumens	KS-4 @ 140W x 12 uds	230V 90-265 VAC 50 / 60 Hz	MICROLED PLUS	50.000 HOURS	22 a 35 metros	14.852 €
		/1920			/B	1.920W	268.800 lumens	KS-4 @ 160W x 12 uds					14.936 €
		/2160			/B1	2.160W	302.400 lumens	KS-4 @ 180W x 12 uds					15.536 €
		/2400			/E	2.400W	336.000 lumens	KS-4 @ 200W x 12 uds					15.896 €
<b>CORONA-F</b>	/TG	/2880	/VAC	/5.5	/E	2.880W	403.200 lumens	KS-4 @ 240W x 12 uds	32 Vdc	IP65			16.856 €
		/3840				3.840W	487.200 lumens	KS-4N @ 320W x 12 uds					19.256 €
		/4800				4.800W	672.000 lumens	KS-4N @ 400W x 12 uds					19.856 €

G: GALVANISÉ • F: FIBRE DE VERRE

MODULE DE COMMUNICATION + SOFTWARE LICENCE + FORMATION:

**6.900 €**



**CONSULTEZ  
NOTRE  
CATALOGUE  
GÉNÉRAL**

**GCE-MICROPLUSGERMANY**

Ctra. del Río, sn • 49159 • Villaralbo (ZAMORA)

[www.gce.es](http://www.gce.es) • [www.microplusgermany.com](http://www.microplusgermany.com)

MICROPLUS GERMANY



G.C.E.

