

# MICHELANGELO

PRODUITS D'EXTÉRIEUR

Borne

La borne MICHELANGELO est une solution élégante pour l'éclairage de vos espaces extérieurs. Ses matériaux robustes et solides lui permettent de résister aux éléments les plus rudes sans la moindre égratignure. La borne Michelangelo est dotée d'un système optique innovant qui permet d'éclairer votre espace tout en gardant le faisceau à l'abri des regards.



eralux®



DATE	
NOM DU PROJET	
TYPE	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-OD-ML - - -80 - -

## FONCTIONNEMENT ET ÉLECTRICITÉ

TENSION D'ENTRÉE	120-240Vac 120-277Vac
FACTEUR DE PUISSANCE	0.9
DIMMING	Pas de gradation
DISTORSION HARMONIQUE TOTALE (THD)	<20%

## MÉCANIQUE ET BOÎTIER

TAILLE	42" de hauteur
LOGEMENT	Boîtier et plaque de montage en aluminium moulé résistant à la corrosion. Ancrage de béton pour le montage.
LENTILLE	Polymère optique 360 Lentille en polycarbonate
FINITION	Finition en poudre thermodurcissable offrant une résistance supérieure à la corrosion et aux intempéries. Epaisseur minimale de 3 mm pour une finition anti-fissuration et anti-écaillage par les intempéries, renforcée par une couche résistante à la corrosion de qualité marine.

## OPTIONS DE PERFORMANCE

OPTION DDFT	Disposition pour disjoncteur de fuite à la terre installée en usine et couvercle d'utilisation sur le côté du luminaire 15A, 125V
-------------	--

## CONDITION D'APPLICATION

PLAGE DE TEMPÉRATURE AMBIANTE	-25 à 50°C
Protection de l'environnement	IP65, conducteur isolé thermiquement

## MONTAGE COMPATIBLE

MONTAGE	Ancrage pour béton monté sur une plaque en aluminium moulé
---------	--

## GARANTIE

### GARANTIE DU SYSTÈME - 5 ANS

Eralux garantit les pilotes, les LED et les cartes défectueuses pendant 5 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valable que si l'appareil est installé et utilisé conformément aux guides d'installation et aux spécifications. En cas de défaut, Eralux enverra gratuitement les pilotes et les cartes avec des instructions de remplacement complètes ainsi que des instructions sur l'utilisation de l'appareil. le retour des pièces défectueuses à Eralux.

### ENTRETIEN DU LUMEN - L70 à 50 000 heures

Évalué pour un rendement lumineux initial de 70 % à 50 000 heures de fonctionnement, à une température ambiante de 25°C, conformément aux lignes directrices publiées par l'Illuminating Engineering Society (IES)

DATE	
NOM DU PROJET	
<b>TYPE</b>	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-OD-ML - - -80 - -

## GUIDE DE COMMANDE

EXEMPLE : AE-OD-ML27-C10-33-6-3-80-B-M

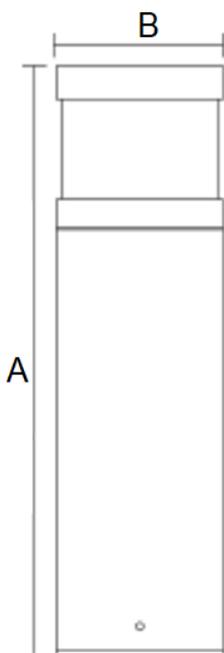
FAMILLE FIXTURE	PUISSANCE ET TAILLE	TDC	CRI	BOÎTIER ET FINITION	OPTION
<b>AE-OD-ML</b>	-	-	<b>-80</b>	-	
<b>AE-OD-ML27</b> Produits d'extérieur Borne Michelangelo	<b>-C10-33-6</b> 120-240Vac 10 watts : 400 lumens 33" de hauteur ; 6" de diamètre	<b>-3</b> 3000K CCT	<b>-80</b> 80 IRC	<b>-B-M</b> Boîtier en aluminium moulé avec revêtement en poudre thermodurcissable, noir graphite, avec finition résistante à la corrosion marine	<b>-BLANK</b> Pas d'option
<b>AE-OD-ML28</b> Produits d'extérieur Borne Michelangelo	<b>-C20-44-8</b> 120-277Vac 20 watts : 1225 lumens 44" de hauteur ; 8" de diamètre	<b>-4</b> 4000K CCT		<b>-Z-M</b> Boîtier en aluminium moulé en bronze minéral recouvert d'une couche de poudre thermodurcissable avec une finition résistante à la corrosion marine.	<b>-CG</b> Prise DDFT Option
	<b>-C35-44-8</b> 120-277Vac 32 watts : 1960 lumens 44" de hauteur ; 8" de diamètre	<b>-5</b> 5000K CCT		<b>-W-M</b> Boîtier en fonte thermodurcissable ERALUX nebula blanc avec finition résistante à la corrosion marine*.  <b>-S-M</b> Boîtier en aluminium (RAL9006) moulé thermodurci avec une finition résistante à la corrosion marine*.	

\*Contactez-nous pour connaître les délais et les disponibilités

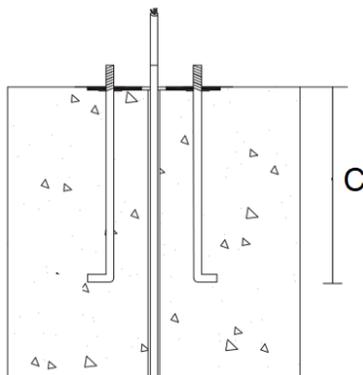
## DIMENSIONS DU PRODUIT

AE-OD-ML27, AE-OD-ML28

### Dimensions du produit



Puissance	A	B	C
10W	33" [838]	5.5" [140]	7.87" [200]
20W	42" [1067]	7.87" [200]	7.87" [200]
32W	42" [1067]	7.87" [200]	7.87" [200]



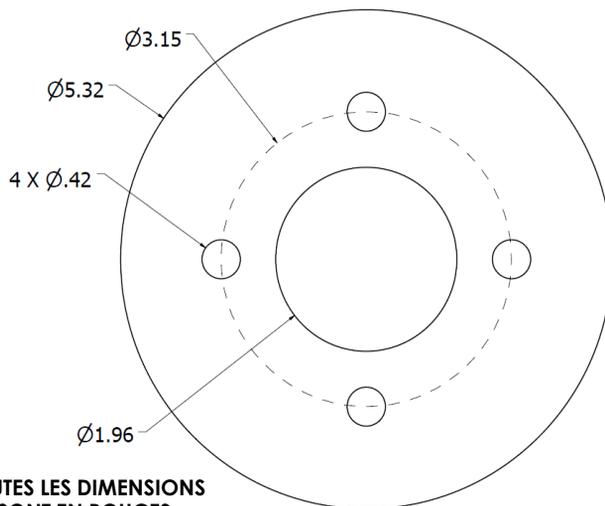
DATE	
NOM DU PROJET	
<b>TYPE</b>	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-OD-ML - - -80 - -

## B-U-G RATING

Puissance	Classement BUG
10W	B1-U3-G1
20W	B1-U3-G1
32W	B1-U3-G1

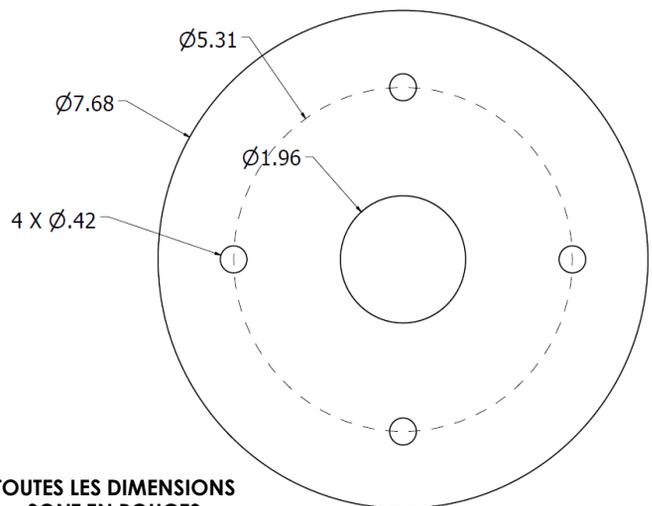
## MODÈLE DE BOULON D'ANCRAGE

Base de 6 pouces



TOUTES LES DIMENSIONS  
SONT EN POUÇES

Base de 8 pouces



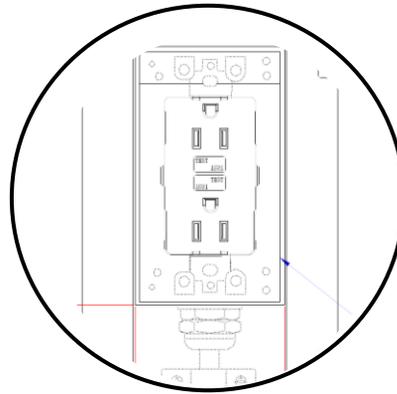
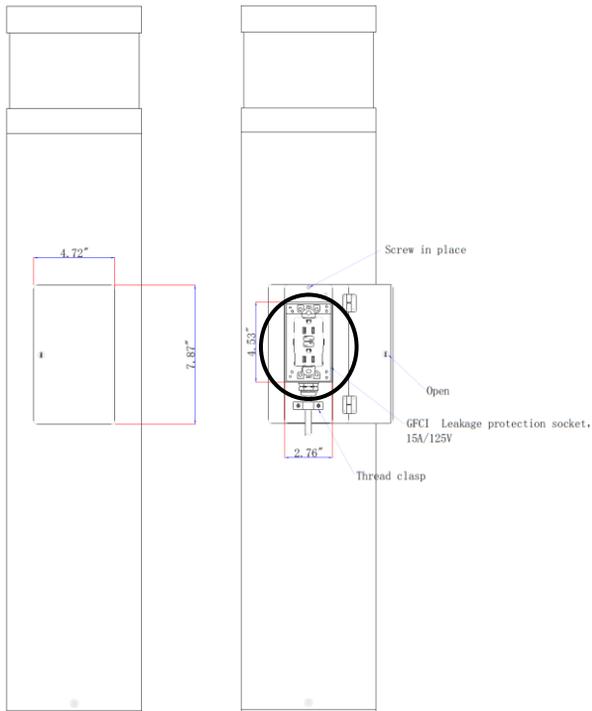
TOUTES LES DIMENSIONS  
SONT EN POUÇES

DATE						
NOM DU PROJET						
TYPE						
QTÉ						
CODE DE COMMANDE	AE-OD-ML	-	-	-80	-	-

## OPTION PRISE GFCI

Option de prise GFCI installée en usine, tension de sortie 120V avec clapet de sécurité.

Couvercle extérieur avec système de verrouillage facile, étanche aux infiltrations d'eau.



DATE	
NOM DU PROJET	
<b>TYPE</b>	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-OD-ML - - -80 - -

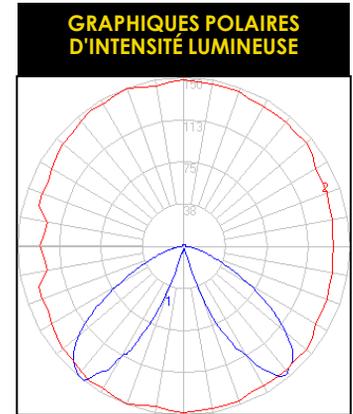
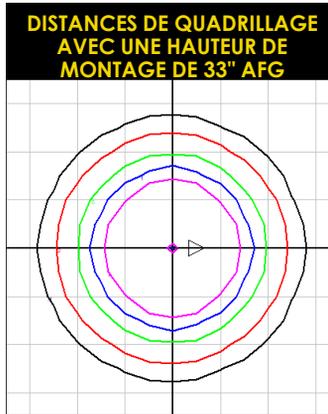
## ESTIMATION DU LUMEN

La puissance lumineuse varie en fonction du CCT et de l'IRC. Pour estimer le flux lumineux des différentes combinaisons CCT/CRI, utilisez les facteurs de correction indiqués dans le tableau ci-dessous :

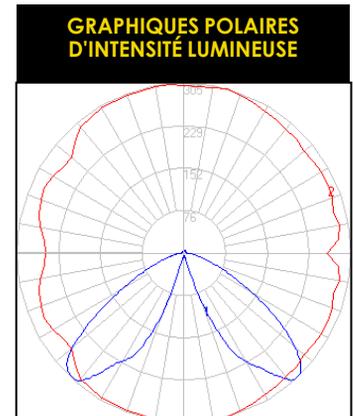
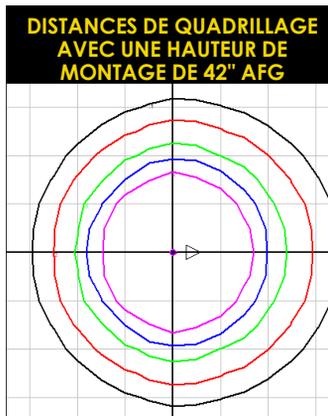
FACTEURS D'AJUSTEMENT DE L'ESTIMATION DU LUMEN				
TDC	2700K	3000K	3500K	4000K
NORMAL (70CRI)	0.91	0.94	0.97	1

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

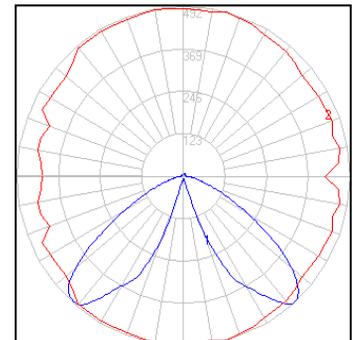
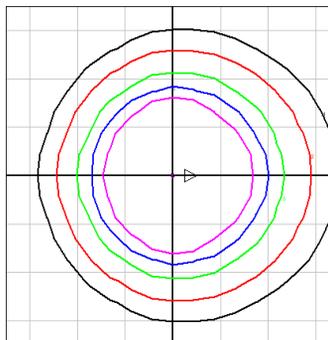
AE-OD-ML27-C10-24-6-3-80-X-M



AE-OD-ML28-C20-44-8-3-80-X-M



AE-OD-ML28-C35-44-8-3-80-X-M



DATE	
NOM DU PROJET	
<b>TYPE</b>	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-OD-ML - - -80 - -

## VUE D'ENSEMBLE



44" de hauteur  
8" de diamètre



33" de hauteur  
6" de diamètre

### TAILLES MULTIPLES

Disponible dans des diamètres de 6 et 8 pouces, avec des hauteurs de 33 et 44 pouces en fonction de l'ensemble des lumens sélectionnés.

### MATÉRIAUX DE QUALITÉ SUPÉRIEURE

Boîtier et plaque en aluminium moulé sous pression pour une meilleure dissipation de la chaleur et une meilleure intégrité structurelle.

### FINITION RÉSISTANTE À LA CORROSION

Finition en poudre thermodurcissable combinée à une finition anticorrosion de qualité marine anti-fissuration pour résister aux conditions environnementales difficiles.

### VERRE OPTIQUE

Polymère optique à 360 degrés.