

DONATELLO

PRODUITS D'EXTÉRIEUR
BOLLARD

La borne DONATELLO 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 Donatello est dotée d'un système optique innovant qui permet d'éclairer votre espace tout en protégeant le faisceau de l'œil.



eralux®



DATE	
NOM DU PROJET	
TYPE	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-OD-DN2 - - -80 - -

FONCTIONNEMENT ET ÉLECTRICITÉ

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

PERFORMANCE

ANGLE DU FAISCEAU	120°
-------------------	------

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
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, renforcée par une finition résistante à la corrosion de qualité marine.

CONDITION D'APPLICATION

PLAGE DE TEMPÉRATURE AMBIANTE	-25 °C à 50 °C
PROTECTION	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)

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
-------------	---

DATE	
NOM DU PROJET	
TYPE	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-OD-DN2 - - -80 - -

GUIDE DE COMMANDE

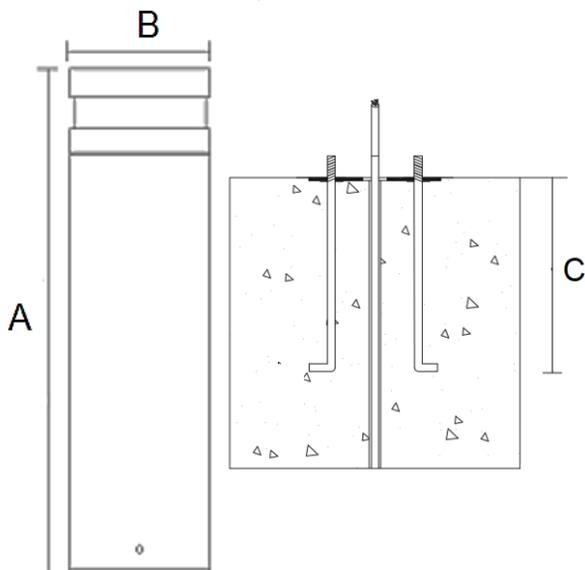
EXEMPLE : AE-OD-DN25-C10-32-6-3-80-B-M

FAMILLE FIXTURE	PUISSANCE ET TAILLE	TDC	CRI	BOÎTIER ET FINITION	OPTION
AE-OD-DN2	-	-	-80	-	
AE-OD-DN25 (400 lumens) Produits d'extérieur Borne Donatello	-C10-32-6 120-240Vac 10 watts : 400 lumens 32" de hauteur ; 6" de diamètre	-3 3000K CCT	-80 80 IRC	-B-M Boîtier en aluminium moulé avec revêtement en poudre thermodurcissable, noir graphite, avec finition résistante à la corrosion marine	-BLANK Pas d'option
AE-OD-DN26 Produits d'extérieur Borne Donatello	-C20-42-8 120-277Vac 20 watts : 1000 lumens 42" de hauteur ; 8" de diamètre	-4 4000K CCT		-Z-M Boîtier en aluminium moulé en bronze minéral recouvert d'une couche de poudre thermodurcissable avec une finition résistante à la corrosion marine.	
	-C35-42-8 120-277Vac 35 watts : 1750 lumens 42" de hauteur ; 8" de diamètre	-5 5000K CCT		-W-M Boîtier en fonte thermodurcissable ERALUX nebula blanc avec finition résistante à la corrosion marine*.	-CG Prise DDFT Option
				-S-M 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-DN25, AE-OD-DN26



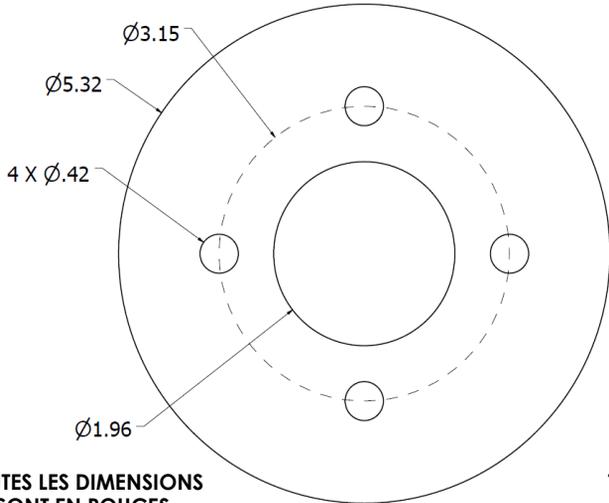
Dimensions du produit

Puissance	A	B	C
10W	32" [813]	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	
TYPE	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-OD-DN2 - - -80 - -

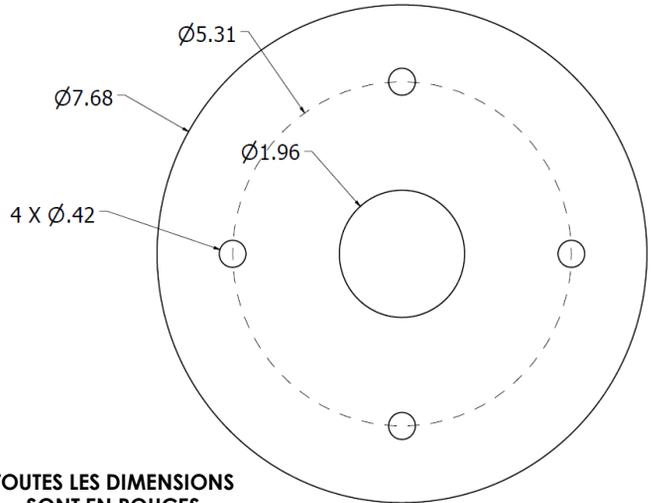
MODÈLE DE BOULON D'ANCRAGE

Base de 6 pouces



TOUTES LES DIMENSIONS
SONT EN POUÇES

Base de 8 pouces



TOUTES LES DIMENSIONS
SONT EN POUÇES

B-U-G RATING

Puissance	Classement BUG
10W	B1-U1-G1
20W	B1-U1-G1
32W	B1-U1-G1

eralux® DONATELLO

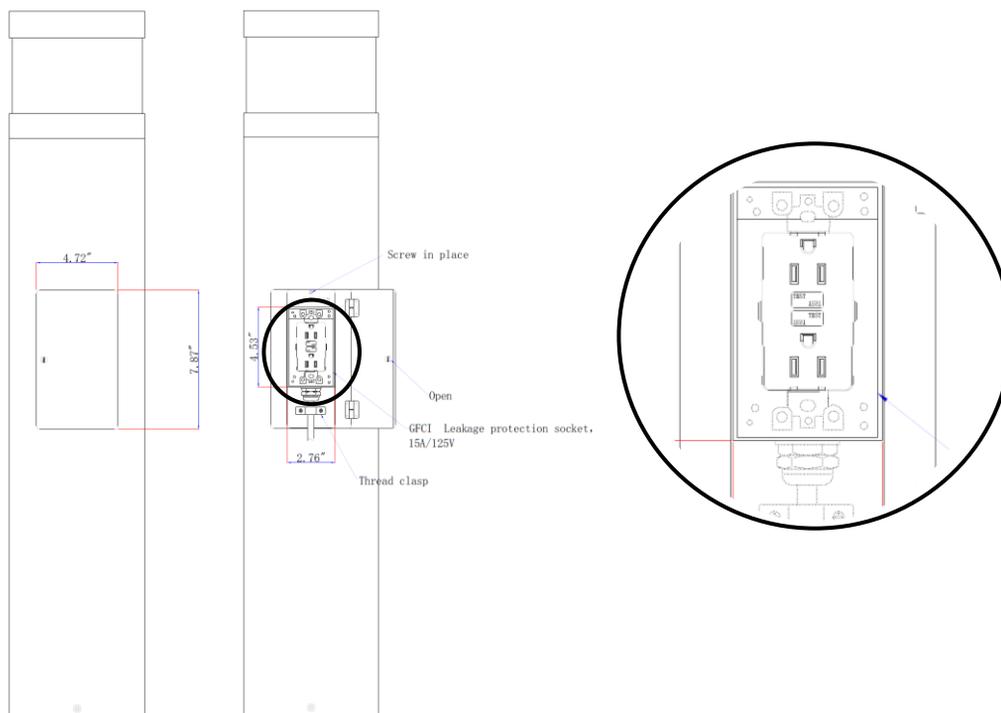
PRODUITS D'EXTÉRIEUR
BOLLARD

DATE						
NOM DU PROJET						
TYPE						
QTÉ						
CODE DE COMMANDE	AE-OD-DN2	-	-	-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					
TYPE					
QTÉ					
CODE DE COMMANDE	AE-OD-DN2	-	-	-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 :

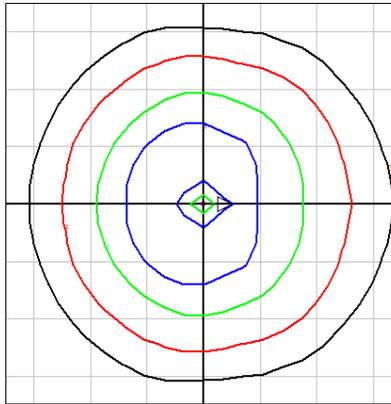
FACTEURS D'AJUSTEMENT DE L'ESTIMATION DU LUMEN

TDC	2700K	3000K	3500K	4000K
NORMAL (80CRI)	.91	.94	.97	1

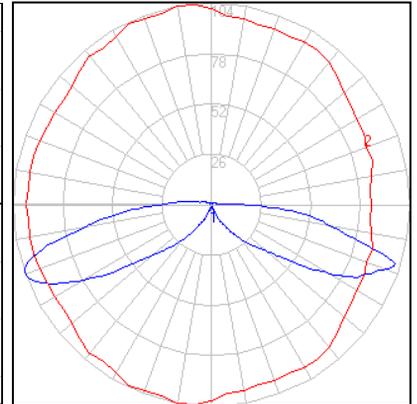
DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

AE-OD-DN25-C10-XX-6-3-80-X-M

DISTANCES DE QUADRILLAGE AVEC UNE HAUTEUR DE MONTAGE DE 32" AFG

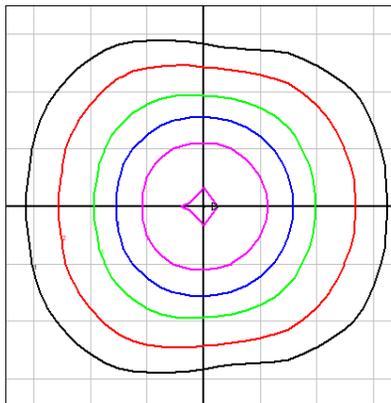


GRAPHIQUES POLAIRES D'INTENSITÉ LUMINEUSE

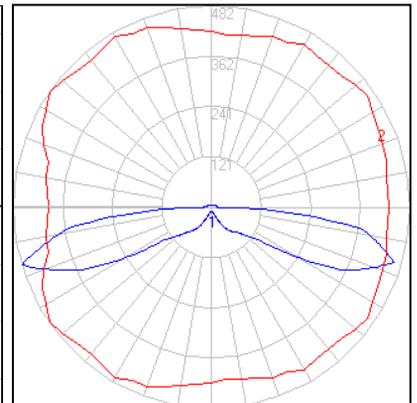


AE-OD-DN26-C35-XX-8-3-80-X-M

DISTANCES DE QUADRILLAGE AVEC UNE HAUTEUR DE MONTAGE DE 42" AFG



GRAPHIQUES POLAIRES D'INTENSITÉ LUMINEUSE



DATE	
NOM DU PROJET	
TYPE	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-OD-DN2 - - -80 - -

VUE D'ENSEMBLE



TAILLES MULTIPLES

Disponible dans des diamètres de 6 et 8 pouces, avec des hauteurs de 32 et 42 pouces en fonction de l'ensemble de lumen sélectionné.

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.

