# **BEBOP**

PRODUITS D'EXTÉRIEUR BOLLARD

Le Bebop est une borne ronde à dôme persienné qui se caractérise par des performances photométriques exceptionnelles, un éclairage uniforme, un design discret, une grande efficacité, une longue durée de vie et une installation facile. Elle est fabriquée en aluminium moulé sous pression avec un revêtement en poudre résistant aux UV qui offre une protection exceptionnelle contre la corrosion. Ces luminaires sont idéaux pour les centres commerciaux, les parcs industriels, les écoles et les universités, les transports publics et les aéroports, les immeubles de bureaux et les établissements médicaux.



FONCTIONNEMENT ET ÉLECTRICITÉ				
TOTOTIONNEMENT ET ELECTRICITE				
TENSION D'ENTRÉE	120-347 Vac			
FACTEUR DE	0.9			
PUISSANCE	0.9			
DIMMING	Gradation 0-10V			
DISTORSION HARMONIQUE TOTALE (THD)	<20%			

PE	RFORMANCE
LEMENS PAR WATT	150 LPW à 70CRI
LA CONSOMMATIO N D'ÉNERGIE	24/19/14W
ANGLE DU FAISCEAU	360°

MÉCANIQUE ET BOÎTIER				
TAILLE	42" de hauteur			
LOGEMENT	Boîtier en aluminium moulé résistant à la corrosion			
LENTILLE	lentille en polycarbonate avec persiennes internes			
FINITION	Revêtement en poudre résistant aux UV La finition noire offre une excellente résistance à la corrosion Protection de l'environnement			

-40 °C à 45 °	PLAGE DE TEMPÉRATURE AMBIANTE
IPo Protecteur de surtension 10k	PROTECTION

CONDITION D'APPLICATION

### **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 Société (IES)

"Produit qualifié par le DesignLights Consortium® (DLC). Toutes les versions de ce produit peuvent ne pas être qualifiées DLC. Veuillez consulter la liste des produits qualifiés DLC à l'adresse www.designlights.org/QPL pour vérifier quelles versions sont qualifiées.



DATE			
NOM DU PROJET			
TYPE			
QTÉ			

#### **GUIDE DE COMMANDE**

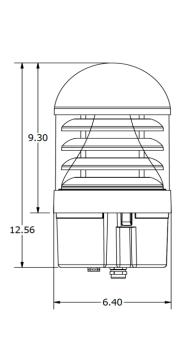
FAMILLE FIXTURE	TENSION D'ENTRÉE	PUISSANCE	TDC	CRI	FINITION
AE-OD-BE	-CA	-24W	-CPT	-70	-BK
AE-OD-BE Produits d'extérieur Borne de déchiquetage	-CA 120-347Vac Plage de tension d'entrée	-24W Alimentation commutable 24/19/14W 3600/2850/2100Im	-CPT CCT sélectionnable 3000/4000/5000K	<b>-70</b> 70 IRC	-BK revêtement en poudre noir

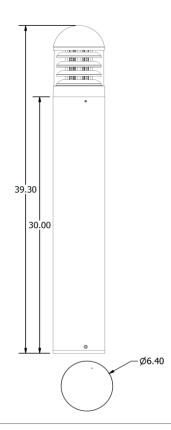
## **MODÈLES DLC**

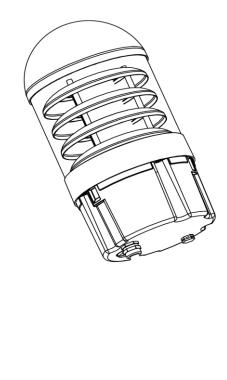
ID PRODUIT	MODÈLE DLC
S-NS4NLX	AE-OD-BE-CA-24W-TCP-Y-ZZ

## **DIMENSIONS DU PRODUIT (en pouces)**

AE-OD-BE-CA-24W-TCP-70-BK









DATE			
NOM DU PROJET			
TYPE			
QTÉ			

#### **ESTIMATION DU LUMEN**

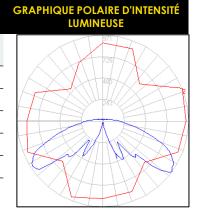
La puissance lumineuse varie en fonction du CCT et de l'IRC. Pour estimer le flux lumineux des différentes combinaisons CCT/CRI, utilisez les facteurs de correction indiqués dans le tableau ci-dessous :

FACTEURS D'AJUSTEMENT DE L'ESTIMATION DU LUMEN					
TDC	3000K	4000K	5000K		
70CRI	1	1.06	1.09		

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

AE-OD-BE-CA-24W-TCP-70-BK 24 WATT 4000K CCT

RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX						
ZONE	ZONE LUMENS					
0-20°	48.63	1.5				
0-30°	201.65	6.1				
0-40°	423.21	12.8				
0-60°	1568.99	47.3				
0-80°	2776.19	83.7				
0-90°	3021.3	91.1				



# eralux® BEBOP PRODUITS D'EXTÉRIEUR

BOLLARD

DATE						
NOM DU PROJET						
TYPE						
QTÉ						
CODE DE COMMANDE	AE-OD-BE	-CA	-24W	-CPT	-70	-BK

## **VUE D'ENSEMBLE**

## **PLUSIEURS OPTIONS**

Disponible en plusieurs couleurs et puissances. Il est proposé avec 3 différents CCT sélectionnables : 3000, 4000 et 5000K. Trois puissances sont également disponibles : 14, 19 et 24 W.





## CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE INTÉGRÉE

Ce luminaire est équipé d'une cellule photoélectrique intégrée. Cela permet d'économiser de l'énergie en allumant le luminaire dans l'obscurité.

## MATÉRIAUX DE QUALITÉ SUPÉRIEURE

Cette borne ronde est fabriquée en aluminium moulé sous pression pour une meilleure dissipation de la chaleur et une meilleure intégrité structurelle.

## FINITION RÉSISTANTE À LA CORROSION

Le revêtement en poudre résistant aux UV offre une protection exceptionnelle contre la corrosion.



La lentille persienne réduit l'effet d'éblouissement en dirigeant la lumière vers le bas.

