

OCEANO

eralux®

ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES

APPLIQUES MURALES | 3" , 6" | DIRECT- INDIRECT | CCT COMMUTABLE

L'applique d'extérieur OCEANO présente un design élégant, offrant une distribution variable de la lumière. Avec une protection IP65 contre les intempéries, elle est conçue pour durer. Son design moderne et élégant et sa construction robuste la rendent parfaite pour l'attrait esthétique et la performance à long terme dans n'importe quel environnement extérieur. Oceano dispose d'une cellule photoélectrique intégrée qui peut être allumée ou éteinte facilement sur le terrain.

Application : Entrées commerciales | Paysages extérieurs | Façades | Extérieurs résidentiels

	DATE	QTÉ	ACC. QTÉ	TYPE
PROJET				
PN				
ACCESSOIRES PN				
NOTES				

MENU DYNAMIQUE

Informations sur les commandes	Page 2
Dimensions	Page 3
Lumens	Page 4
Données photométriques	Pages 5 et 6

[Lien vers les instructions d'installation](#)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'entrée	120-347V	
Facteur de puissance	>0.9	
Distorsion harmonique totale	<20%	
Gradation	Gradation 0-10V	
CRI	80 IRC	
CCT	<div style="display: flex; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #fff9c4; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">30K</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #bbdefb; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">40K</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #cfe2f3; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">50K</div> </div>	
Efficacité	~115 lm/W	
Puissance	Bidirectionnel	20W/36W
	Unidirectionnel	10W/18W
Plage de température ambiante	-40°C à 50°C	
Options de montage	Montage mural	
Finition de l'appareil	Noir Bronze Blanc Gris 	
Contrôles	Cellule photoélectrique intégrée	
Lentille	Oculaire en polycarbonate	
Protection de l'environnement	IP65 ; résistance à l'eau et à la poussière Parafoudre 4kV	
Distribution	80° direct/indirect 40° direct/indirect 20° direct/indirect 	



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



CERTIFICATIONS DE PRODUITS



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 - L80 à 50 000 heures

Conforme aux directives publiées par l'Illuminating Engineering Society (IES), pour un rendement lumineux initial de 80 % et 50 000 heures de fonctionnement, à une température ambiante de 25°C.



GUIDE DE COMMANDE

AE-WS-OCCA-03		N			
AE-WS-OCCA-03 ERALUX OCEANO SCONCE en plein air	-20W 3" de diamètre Bidirectionnel : 20W 2100 lms Unidirectionnel : 10W 1050 lms	N 80 IRC	BK Revêtement en poudre noir BZ Revêtement en poudre bronze WH Peinture poudre blanche GR Revêtement en poudre gris	20U 20° 40U 40° 80U 80° [LEAVE BLANK] No Up light	20D 20° 40D 40° 80D 80° [LEAVE BLANK] Non Downlight

FAMILLE FIXTURE

PUISSANCE

CRI

FINITION

L'ÉCLAIRAGE

LUMIÈRE DU BAS

NOTES

- La direction de la lumière peut être réglée facilement de manière unidirectionnelle ou bidirectionnelle sur le terrain.
- Si l'option unidirectionnel est requise, assurez-vous de choisir l'option 'LEAVE BLANK' dans le guide de commande.



GUIDE DE COMMANDE

AE-WS-OCCA		
AE-WS-OCCA ERALUX OCEANO SCONCE en plein air	-03 3" de diamètre -06 6" de diamètre	-40/80DEG-OL -CVR-BZ -CVR-BK -CVR-WH -CVR-GR

FAMILLE FIXTURE

TAILLE

ACCESSOIRES

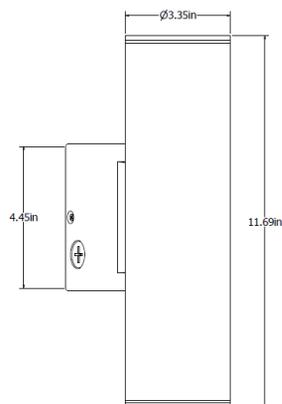
NOTES

- Les accessoires peuvent être commandés séparément en cas de modifications sur le terrain.

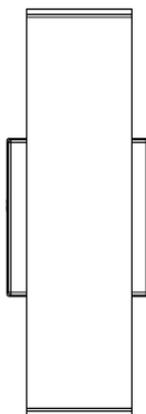
DIMENSIONS

AE-WS-OCCA-03-20WNX-XX

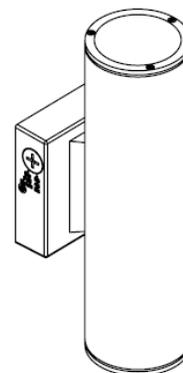
Vue latérale



Vue de face

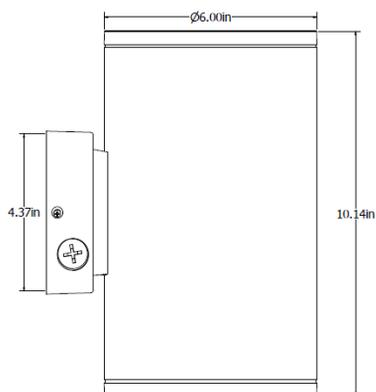


Vue isométrique

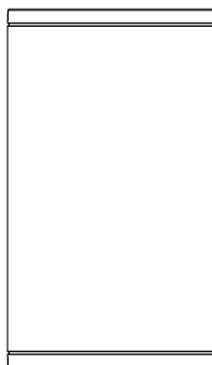


AE-WS-OCCA-03-36WNX-XX

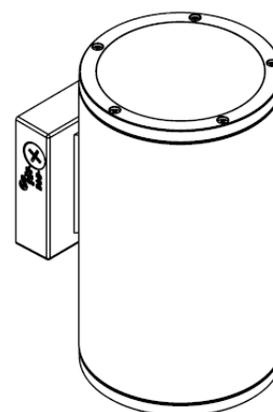
Vue latérale



Vue de face



Vue isométrique



NOTES

- Lors de l'installation de la plaque arrière du projecteur sur le mur, assurez-vous que la flèche étiquetée "Up" est orientée vers le haut.
- Avant d'installer l'appareil, vérifiez que le trou d'évacuation d'eau à l'arrière de l'appareil est orienté vers le bas.

SORTIE LUMINEUSE

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	
CCT	80CRI
3000K	1
4000K	1.1
5000K	1.04

AE-WS-OCCA-03-20WNX-XX (10W @ 20°)

CCT (K)	LUMENS (lms)	EFFICACITÉ (lms/W)
3000	1050	105
4000	1150	115
5000	1100	110

AE-WS-OCCA-03-36WNX-XX (18W @ 20°)

CCT (K)	LUMENS (lms)	EFFICACITÉ (lms/W)
3000	2160	120
4000	2340	130
5000	2250	125

AE-WS-OCCA-03-20WNX-XX (10W @ 40°)

CCT (K)	LUMENS (lms)	EFFICACITÉ (lms/W)
3000	700	70
4000	770	77
5000	730	73

AE-WS-OCCA-03-36WNX-XX (18W @ 40°)

CCT (K)	LUMENS (lms)	EFFICACITÉ (lms/W)
3000	1530	85
4000	1656	92
5000	1602	89

AE-WS-OCCA-03-20WNX-XX (10W @ 80°)

CCT (K)	LUMENS (lms)	EFFICACITÉ (lms/W)
3000	900	90
4000	990	99
5000	940	94

AE-WS-OCCA-03-36WNX-XX (18W @ 80°)

CCT (K)	LUMENS (lms)	EFFICACITÉ (lms/W)
3000	1890	105
4000	2052	114
5000	1962	109

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-WS-OCCA-03-20WNX2020		Zone	Lumens	% Fixture	Direct/Indirect
Puissance	20W Bi-Directionnel 10W unidirectionnel	0-20°	0.6	0	
CCT	4000K	0-30°	2.9	0.1	
Distribution	20°	0-40°	8.18	0.4	
		0-60°	40.02	1.8	
		0-80°	493.55	22.4	
		0-90°	1171.99	53.3	

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-WS-OCCA-03-20WNX4040		Zone	Lumens	% Fixture	Direct/Indirect
Puissance	20W Bi-Directionnel 10W unidirectionnel	0-20°	6.44	0.5	
CCT	4000K	0-30°	27.53	1.9	
Distribution	40°	0-40°	68.88	4.9	
		0-60°	213.11	15.1	
		0-80°	535.55	37.9	
		0-90°	795.5	56.2	

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-WS-OCCA-03-20WNX8080		Zone	Lumens	% Fixture	Direct/Indirect
Puissance	20W Bi-Directionnel 10W unidirectionnel	0-20°	2.27	0.1	
CCT	4000K	0-30°	11.99	0.7	
Distribution	80°	0-40°	42.39	2.3	
		0-60°	261.18	14.3	
		0-80°	742.87	40.6	
		0-90°	1034.12	56.6	

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-WS-OCCA-03-36W NX20U		Zone	Lumens	% Fixture	Direct
Puissance	36W Bi-Directionnel 18W unidirectionnel	0-20°	1698.88	80	
CCT	4000K	0-30°	1911.9	90.1	
Distribution	20°	0-40°	1986.83	93.6	
		0-60°	2077.29	97.9	
		0-80°	2119.14	99.8	
		0-90°	2120.5	99.9	

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-WS-OCCA-03-36W NX40U		Zone	Lumens	% Fixture	Direct
Puissance	36W Bi-Directionnel 18W unidirectionnel	0-20°	442.84	27.9	
CCT	4000K	0-30°	732	46.1	
Distribution	40°	0-40°	933.24	58.8	
		0-60°	1311.69	82.6	
		0-80°	1569.85	98.9	
		0-90°	1585.11	99.9	

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-WS-OCCA-03-36W NX80U		Zone	Lumens	% Fixture	Direct
Puissance	36W Bi-Directionnel 18W unidirectionnel	0-20°	407.8	21	
CCT	4000K	0-30°	849.39	43.8	
Distribution	80°	0-40°	1310.97	67.7	
		0-60°	1827.46	94.3	
		0-80°	1931.67	99.7	
		0-90°	1934.99	99.9	

VUE D'ENSEMBLE



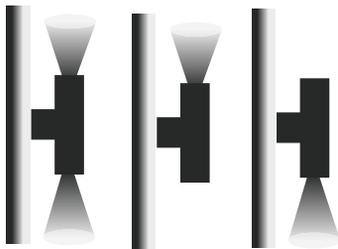
Conception innovante

- Aluminium moulé sous pression
- Oculaire en polycarbonate



Distribution

- 20° / 40° / 80°
- Bi-Directionnel / Uni-Directionnel sur demande



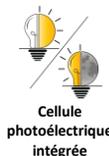
Options multiples

- Finition noir/bronze/blanc/gris disponible
- Trois CCT sélectionnables 30/40/50K
- Deux tailles disponibles : 3 et 6 pouces



Accessoires

- La cellule photoélectrique intégrée peut être activée/désactivée sur le terrain.



Montage possible

- Fixation murale



Protection de l'environnement

- Protégé contre la pénétration de la poussière
- Protégé contre les jets d'eau
- Protection contre les surtensions de 4KV



Tests et certifications

