

OCEANO

LUZ LED PARA EXTERIORES

APLIQUES DE PARED | 3", 6" | DIRECTA-INDIRECTA | CONMUTABLE CCT

El aplique exterior **OCEANO** presenta un diseño elegante y ofrece una distribución variable de la luz. Con protección IP65 contra la intemperie, está fabricado para durar. Su diseño elegante y moderno y su construcción robusta lo hacen perfecto tanto por su atractivo estético como por su rendimiento duradero en cualquier entorno exterior. Oceano tiene una fotocélula integrada que se puede encender y apagar fácilmente in situ. Aplicaciones: Entradas comerciales | Paisajes exteriores | Fachadas | Exteriores residenciales

eralux®



	FECHA	CANT	CANT. ACC.	TIPO
PROYECTO				
PN				
PN ACCESORIO				
NOTAS				

MENÚ DINÁMICO

Información para pedidos	Página 2
Dimensiones	Página 3
Lúmenes	Página 4
Datos fotométricos	Páginas 5 y 6

[Enlace a las instrucciones de instalación](#)

ESPECIFICACIONES

Voltaje de entrada	120-277/347 V	
Factor de potencia	>0,9	
Distorsión armónica total	~20%	
Regulación de intensidad	0-10 V	
CRI	80 CRI	
CCT	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <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>	
Eficiencia	~115 lm/W	
Potencia	Bidireccional Unidireccional	20 W/36 W 10 W/18 W
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a 50 °C	
Opciones de montaje	Montaje en pared	
Acabado del accesorio	Negro Bronce Blanco Gris 	
Controles	Fotocélula integrada	
Lente	Lente de policarbonato	
Protección	IP65; resistencia al agua y al polvo Protector contra sobretensiones de 4 kV	
Distribución	80° directo/indirecto 40° directo/indirecto 20° directo/indirecto 	



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO



CERTIFICACIONES DEL PRODUCTO



GARANTÍA DEL SISTEMA: 5 AÑOS

Eralux garantiza los controladores, LED y placas defectuosos durante 5 años a partir de la fecha de compra. Esta garantía solo es válida si el dispositivo se instala y utiliza según las instrucciones de instalación y las especificaciones. Si se detecta un defecto, Eralux enviará los controladores y las placas sin coste alguno, junto con instrucciones detalladas sobre la sustitución y la devolución de las piezas defectuosas a Eralux.

MANTENIMIENTO DEL FLUJO LUMÍNICO: L80 a 50 000 horas

Clasificado para un 80 % de rendimiento lumínico inicial a 50 000 horas de funcionamiento, a una temperatura ambiente de 25 °C, según las directrices publicadas por la Illuminating Engineering Society (IES).

LUZ LED PARA EXTERIORES

APLIQUES DE PARED | 3" , 6" | DIRECTO-INDIRECTO | CCT CONMUTABLE



GUÍA DE PEDIDOS

AE-WS-OCCA-03		N			
AE-WS-OCCA-03 ERALUX OCEANO Ángulo exterior	-20 W 3" de diámetro Bidireccional: 20 W 2100 lúmenes Unidireccional: 10 W 1050 lúmenes	N 80 CRI	BK Recubrimiento en polvo negro BZ Recubrimiento en polvo bronce WH Recubrimiento en polvo blanco GR Recubrimiento en polvo gris	20U 20° 40U 40° 80U 80°	20 20° 40D 40° 80D 80° [DEJAR EN BLANCO] Sin luz ascendente [DEJAR EN BLANCO] Sin downlight

FAMILIA DE LUMINARIAS	POTENCIA	CRI	ACABADO	LUZ ASCENDENTE	LUZ INFERIOR
-----------------------	----------	-----	---------	----------------	--------------

NOTAS

- La dirección de la luz se puede configurar fácilmente en el lugar de instalación como unidireccional o bidireccional.
- Si se requiere dirección única, asegúrese de seleccionar la opción «DEJAR EN BLANCO» en la guía de pedido.



GUÍA DE PEDIDOS

AE-WS-OCCA		
AE-WS-OCCA ERALUX OCEANO Álabarete exterior	-03 3" de diámetro -06 6" de diámetro	-40/80 grados-OL -CVR-BZ -CVR-BK -CVR-WH -CVR-GR

FAMILIA DE FIJACIONES	TAMAÑO	ACCESORIOS
-----------------------	--------	------------

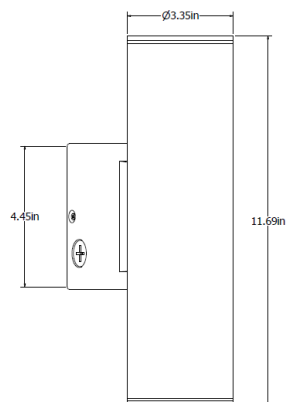
NOTAS

- Los accesorios se pueden pedir por separado en caso de que sea necesario realizar cambios in situ.

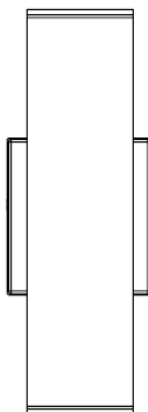
DIMENSIONES

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

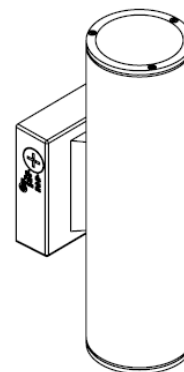
Vista lateral



Vista frontal

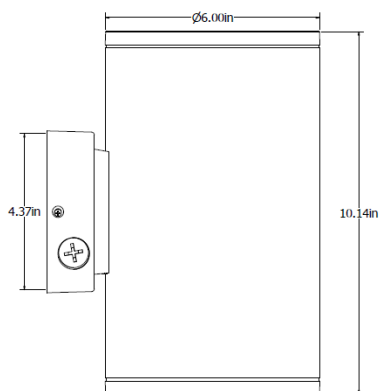


Vista isométrica



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

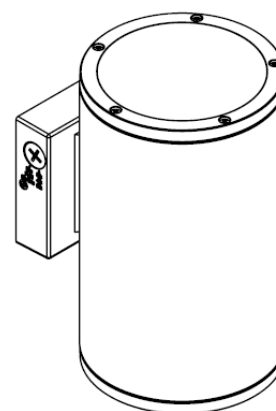
Vista lateral



Vista frontal



Vista isométrica



NOTAS

- Al instalar la placa trasera del accesorio en la pared, asegúrese de que la flecha marcada como «Arriba» esté orientada hacia arriba.
- Antes de instalar el accesorio, compruebe que el orificio de drenaje de agua situado en la parte posterior del accesorio esté orientado hacia abajo.

LUZ LED PARA EXTERIORES

APLIQUES DE PARED | 3" , 6" | DIRECTO-INDIRECTO | CCT CONMUTABLE

SALIDA DE LUMEN

El flujo luminoso varía en función del CCT y el CRI. Para obtener una estimación del flujo luminoso de las distintas combinaciones de CCT/CRI, utilice los factores de corrección que se indican en la tabla siguiente:

FACTORES DE AJUSTE DE LA ESTIMACIÓN DE LÚMENES

CCT	80CRI
300	1
4000K	1,1
5000K	1,04

AE-WS-OCCA-03-20W NX-XX (10 W a 20 °C)

CCT (K)	LÚMENES (lms)	EFICACIA (lms/W)
30	1050	105
4000	115	115
5000	1100	110

AE-WS-OCCA-03-36W NX-XX (18 W a 20 °C)

CCT (K)	LÚMENES (lms)	EFICACIA (lms/W)
30	2160	120
4000	2340	130
5000	2250	125

AE-WS-OCCA-03-20W NX-XX (10 W a 40 °C)

CCT (K)	LÚMENES (lms)	EFICACIA (lms/W)
3000	700	70
4000	77	77
5000	730	73

AE-WS-OCCA-03-36W NX-XX (18 W a 40 °C)

CCT (K)	LÚMENES (lms)	EFICACIA (lms/W)
30	1530	85
4000	165	92
5000	1602	89

AE-WS-OCCA-03-20W NX-XX (10 W a 80 °C)

CCT (K)	LÚMENES (lms)	EFICACIA (lms/W)
30	900	90
4000	990	99
5000	940	94

AE-WS-OCCA-03-36W NX-XX (18 W a 80 °C)

CCT (K)	LÚMENES (lms)	EFICACIA (lms/W)
30	1890	105
4000	2052	114
5000	1962	109

DATOS FOTOMÉTRICOS

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN DE LÚMENES ZONALES			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR
AE-WS-OCCA-03-20WNX2020		Zona	Lúmenes	% de la luminaria	Directa/Indirecta
Potencia	20 W bidireccional 10 W unidireccional	0-20	0.60	0.0	
CCT	4000 K	0-30	2.90	0.0	
Distribución	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	

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN DE LÚMENES ZONALES			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR
AE-WS-OCCA-03-20WNX4040		Zona	Lúmenes	% de la luminaria	Directa/Indirecta
Potencia	20 W bidireccional 10 W unidireccional	0-20	6.44	0.5	
CCT	4000 K	0-30	27.53	1.9	
Distribución	40°	0-40	68.88	4.9	
		0-60	213.11	15.1	
		0-80	535.55	37.9	
		0-90	795.50	56.2	

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN DE LÚMENES POR ZONA			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR
AE-WS-OCCA-03-20WNX8080		Zona	Lúmenes	% de la luminaria	Directa/Indirecta
Potencia	20 W bidireccional 10 W unidireccional	0-20	2.27	0.1	
CCT	4000	0-30	11.99	0.7	
Distribución	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	

DATOS FOTOMÉTRICOS

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN DE LÚMENES ZONALES			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR
AE-WS-OCCA-03-36W NX20U		Zona	Lúmenes	% de la luminaria	Directa
Potencia	36 W bidireccional 18 W unidireccional	0-20	1698.88		
CCT	4000 K	0-30	1911.90	90.1	
Distribución	20°	0-40 °	1986.83	93.6	
		0-60	2077.29	97.9	
		0-80	2119.14	99.8	
		0-90	2120.50	99.9	

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN DE LÚMENES ZONALES			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR
AE-WS-OCCA-03-36W NX40U		Zona	Lúmenes	% de la luminaria	Directa
Potencia	36 W bidireccional 18 W unidireccional	0-20 °	442.84	27.9	
CCT	4000 K	0-30	732.00	46.1	
Distribución	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	

NÚMERO DE REFERENCIA		RESUMEN DE LÚMENES POR ZONA			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR
AE-WS-OCCA-03-36W NX80U		Zona	Lúmenes	% de la luminaria	Directa
Potencia	36 W bidireccional 18 W unidireccional	0-20	407.80		
CCT	4000 K	0-30	849.39	43.8	
Distribución	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	

DESCRIPCIÓN



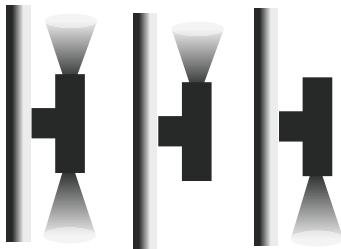
Diseño innovador

- Fundición a presión de aluminio



Distribución

- 20° / 40° / 80°
- Bidireccional / Unidireccional bajo pedido



Montaje disponible

- Montaje en pared



Múltiples opciones



- Acabado en negro, bronce, blanco y gris disponible
- Tres CCT seleccionables: 30/40/50K
- Dos tamaños disponibles: 3 y 6 pulgadas



Accesorios

- Fotocélula integrada que se puede activar/desactivar in situ



Fotocélula integrada



Protección

- Protegido contra la entrada de polvo
- Protegido contra chorros de agua
- Protector contra sobretensiones de 4 kV



Sobretensión Protector



IP65



Pruebas y certificaciones

