

A	B	C	D
117.00	117.00	85.00	91.00

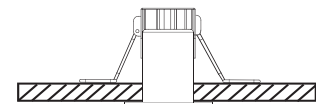
(medidas en mm)

Color

Negro Blanco

(otros bajo pedido)

Modos de instalación



Incrustar

Luminaria **Ojo de Buey Cox XL IP65** fabricada en tubo de aluminio $\varnothing 91$ mm, acabado con pintura electrostática en color negro o blanco (otros bajo pedido), distribución de la luz puntual, ángulos de 29°, 39° y 53° de apertura. Apta para uso interior, grado de hermeticidad IP65, flujo lumínico hasta 2193 lúmenes, potencia de 20.9 W (potencia con pérdidas del driver incluidas). Eficacia hasta 104.9 Lm/W, temperatura de color desde 2700K hasta 5000K e IRC 90% (otros bajo pedido), vida útil de la fuente de >70.000 horas en L80B10 a 85 grados de temperatura en el TC, 3 en el Step MacAdam. La luminaria cuenta con Driver multivoltaje, programable, con una eficiencia del 88% a 120V, con protección de sobrevoltajes, protección contra transistores ANSI C62.41 Cat. A 2.5 kV, protección térmica interna dimerización de 0-10V (DALI opcional), rango de temperatura ambiente desde -40 hasta 50 grados centígrados.

Materiales:

Carcasa (chasis): Tubo de aluminio
91 mm de diámetro

Acabado: Pintura electrostática

Óptica: PC

Opciones:

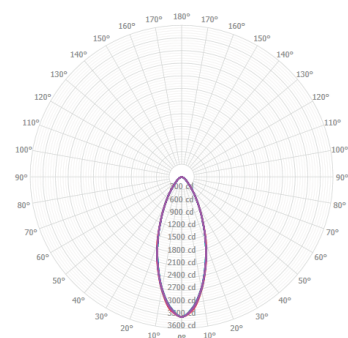
- Dalí Control
- 0-10V Control

Opciones de instalación:

- Halls
- Lobbies
- Oficinas
- Recepciones
- Espacios Comerciales
- Museos
- Galerías



Polar Candela Distribution



Illuminance at Distance

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
2.00 m	831.81 lx	1.49 m
2.50 m	532.36 lx	1.87 m
3.00 m	369.69 lx	2.24 m
3.50 m	271.61 lx	2.62 m
4.00 m	207.95 lx	2.99 m
4.50 m	164.31 lx	3.36 m
5.00 m	133.09 lx	3.74 m
5.50 m	109.99 lx	4.11 m
6.00 m	92.42 lx	4.48 m

Código de pedido

LX-OBCXLIP- _____

A B C D

LX-OBCXLIP - Luxycon Ojo de Buey Cox XL IP65

A	Ángulo de apertura
SP	Spot Beam 29°
MB	Medium Beam 39°
WF	Wide Flood Beam 53°

B	LED CCT
27	2700K
30	3000K
35	3500K
40	4000K
50	5000K

C	Color
NE	Negro
BL	Blanco
OC	Otros colores
Especifique el código RAL para OC ()	

D	Opciones
DL	Dali
D2S	0-10V dim

Tabla de especificaciones

Número de Fuentes	Tipo de Fuente	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	*Flujo Luminaria (Lm)	Ángulo de apertura	Eficacia (Lm/W)
1	COB	20.9	2500 (535mA)	2193	29°	104.9
				2123	39°	101.6
				2093	53°	100.1
Diámetro y flujo personalizado (se debe consultar en fábrica)						

Notas

- *La potencia de las fuentes incluyen pérdidas.
- *El flujo especificado en la tabla es nominal, por lo tanto puede variar dependiendo del módulo LED utilizado en la luminaria. El flujo también puede ser afectado por la temperatura interna de trabajo del LED.
- *La corriente descrita en la tabla (mA) es la requerida para el flujo de la fuente.

Detalles adicionales

IRC: 90
IP: 65
Eficiencia: 29°: 87.7%
39°: 84.9%
53°: 83.7%

Step MacAdam: 3

Información de driver

Driver: Remoto
Tipo de driver: Electrónico
Potencia (W): 20W
Tensión de alimentación (V): 120 / 277
Corriente nominal (A): 0.29 / 0.13
Frecuencia de entrada (Hz): 60
CC/VC: PRG
Factor de potencia: >0.9
THD (%): <10 a 120 VAC

Información de cables

Negro: Fase
Blanco: Neutro
Verde: Tierra
Gris: * (-) 0-10V / DALI
Violeta: * (+) 0-10V / DALI
*** Solo para dimerización 0-10V / DALI**

