

A	B	C
67.50	∅393.00	∅315.00
67.50	∅900.00	∅822.00

(medidas en mm)

COLOR

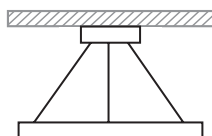
■ Negro □ Blanco

(otros bajo pedido)

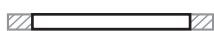
Luminaria **Orbis** fabricada en aluminio, acabado con pintura electrostática en color blanco o negro (otros bajo pedido), difusor en acrílico opal mate, distribución de la luz volumétrica para uso interior decorativo. Apta para aplicación de alturas hasta 4.0 metros, grado de hermeticidad IP20, flujos lumínicos de 1171 y 3552 lúmenes para chasis en color blanco, flujos lumínicos de 776 y 2463 lúmenes para chasis en color negro, potencias de 24.8 y 66.2W (potencia con pérdidas del driver incluidas). Eficacia de 47.1 y 53.6 Lm/W color interno blanco y 31.2 y 37.2 Lm/W color interno blanco, temperatura de color desde 3000K hasta 5000K e IRC 80% (otros bajo pedido), vida útil de la fuente de 50.000 horas en L80B10 a 45 grados de temperatura en el TC, 3 en el Step MacAdam. La luminaria cuenta con Driver multivoltaje, programable, con un factor de driver entre 0.84 y 0.86 a 120V, con protección de sobrevoltajes, protección contra transistores ANSI C62.41 Cat. A 2.5 kV, con protección térmica interna, dimerización de 0-10V (DALI opcional), temperatura de trabajo desde -20 hasta 30 grados centígrados.



Modo de Instalación



Suspender



Incrustar



Semi Incrustar

Materiales:

Carcasa (chasis): Aluminio
Acabado : Pintura electrostática
Difusor: Acrílico opal mate

Opciones:

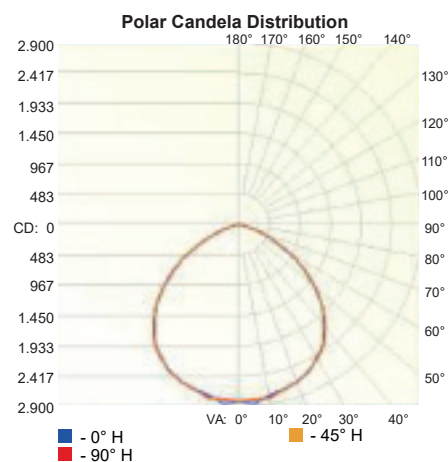
- Dali Control
- 0-10V Control

Modos de instalación:

- Suspender
- Incrustar
- Semi-Incrustar

Opciones de instalación:

- Halls
- Lobbies
- Recibidores
- Espacios comerciales



Ordering Code

LX-OBS- _____ - _____ - _____ - _____ - _____
A B C D E

LX-OBS - Luxycon Orbis

Tabla de especificaciones

A	Modo de instalación
SU	Suspender
IN	Incrustar
SI	Semi-Incrustar
Para Incrustar y Semi-Incrustar se incluye un marco en MDF	

B	Color interno	Diámetro de Luminaria (mm)	Número de Fuentes	Tipo de Fuente	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	*Flujo Luminaria (Lm)	Eficacia (Lm/W)
1B	Blanco	393.00	1	Módulo Flexible	24.8	3520	1171	47.1
2B		900.00	1	Módulo Flexible	66.2	9387	3552	53.6
3N	Negro	393.00	1	Módulo Flexible	24.8	3520	776	31.2
4N		900.00	1	Módulo Flexible	66.2	9387	2463	37.2
XXX	Diámetro y flujo personalizado (se debe consultar en fábrica)							

B	Especificaciones
	Seleccione una opción de la tabla de especificaciones.

C	LED CCT
30	3000K
35	3500K
40	4000K
50	5000K

D	Color
NE	Negro
BL	Blanco
Otros colores y acabados (se debe consultar en fábrica)	

E	Opciones
DL	Dali
D2S	0-10V dim - Single Circuit

*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.

DETALLES ADICIONALES

IRC: 80

IP: 20

Eficiencia: Color interno Blanco 33/38%
Color interno negro 22/26%

Step MacAdam: 3

Información de driver

Driver: Integrado

Tipo de driver : Electrónico

Potencia (W): 30 / 85

Tensión de alimentación (V): 120 - 277

Frecuencia de entrada (Hz): 60

CC/VC: PRG

Factor de potencia: >0.9

THD (%): <10

