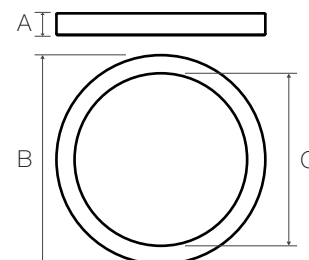


Super Orbis Slim



A	B	C
60.00	∅1151.00	∅1063.00
60.00	∅1500.00	∅1412.00
60.00	∅2056.00	∅1968.00

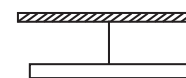
(medidas en mm)

Color

Negro Blanco

(otros bajo pedido)

Modos de instalación



Suspender

Luminaria **Super Orbis Slim** fabricada en Aluminio, acabado con pintura electrostática de alta reflexión en color blanco (otros bajo pedido), difusor en acrílico opal mate, distribución de la luz volumétrica, apta para uso interior decorativo, apta para aplicación en alturas superiores a 7.0 metros, grado de hermeticidad IP20, flujo lumínico hasta 13721 lúmenes, potencia hasta 142.9W (potencia con pérdidas del driver incluidas), Eficacia hasta 111.4 Lm/W, temperatura de color desde 2700K hasta 5000K e IRC 80% (otros bajo pedido), vida útil de la fuente de >70.000 horas en el L80B10 a 45 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): Aluminio
Acabado: Pintura electrostática
Óptica: Acrílico Opal Mate

Opciones:

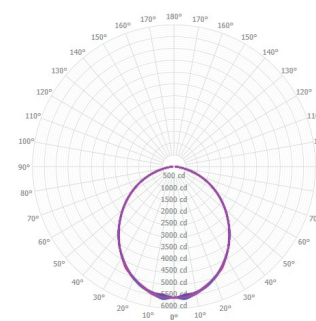
- Dali Control
- 0-10V Control

Opciones de instalación:

- Halls
- Lobbies
- Oficinas
- Recepciones
- Espacios Comerciales
- Espacios de trabajo
- Espacios Residenciales
- Cafés, bares y restaurantes



Polar Candela Distribution



Illuminance at Distance

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
2.00 m	1385.07 lx	4.87 m
2.50 m	886.44 lx	6.09 m
3.00 m	615.59 lx	7.31 m
3.50 m	452.27 lx	8.52 m
4.00 m	346.27 lx	9.74 m
4.50 m	273.59 lx	10.96 m
5.00 m	221.61 lx	12.18 m
5.50 m	183.15 lx	13.40 m
6.00 m	153.90 lx	14.61 m

Ordering Code

LX-OBSUS- _____
A B C D

LX-SOBSUS - Luxycon Super Orbis Slim

Tabla de especificaciones

A	Diámetro de Luminaria (mm)	Número de Fuentes	Tipo de Fuente	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	*Flujo Luminaria (Lm)	Eficacia (Lm/W)
115	1151.00	24	PCB-1R	77.99	13200 (1806mA)	7484	96.0
150	1500.00	32		103.98	17600 (2408mA)	9979	
205	2056.00	44		142.98	24200 (3311mA)	13721	
XXX	Diámetro o flujo personalizado (se debe consultar en fábrica)						

A Especificaciones

Seleccione una opción de la tabla de especificaciones.

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

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: 80
IP: 20
Eficiencia: 56.7%

Step MacAdam: 3

Información de driver

Driver: Integrado
Tipo de driver: Electrónico
Potencia (W): 75W
Tensión de alimentación (V): 120 / 277
Corriente nominal (A): 0.65 - 1.19 / 0.28 - 0.52
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 o DALI**

