

A	B	C
ø898.40	ø715.00	60.00
ø1261.80	ø1073.00	60.00
ø1436.80	ø1345.00	60.00

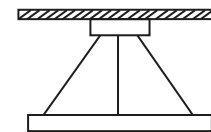
(medidas en mm)

### COLOR

Negro  Blanco

(otros bajo pedido)

### Modo de Instalación



Suspender

Luminaria **Orbis Lateral** fabricada en aluminio, acabado en color blanco o negro (otros bajo pedido), distribución de la luz volumétrica, apta para uso interior decorativo, apta para aplicación de alturas hasta 4.0 metros, grado de hermeticidad IP20, flujos lumínicos desde 6416 hasta 10822 lúmenes, potencia desde 74.6 hasta 120.2 W (potencia con pérdidas del driver incluidas), Eficacia desde 60.7 hasta 63.6 Lm/W, temperatura de color desde 3000K hasta 5000K e IRC 80% (otros bajo pedido), vida útil de la fuente de 50.000 horas en L70B50 a 45 grados de temperatura en el TC, 3 en el Step Macadam; la luminaria cuenta con Driver multivoltaje, programable, con un factor de balasto de 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 entre -20 a 30 grados centígrados.

### Materiales:

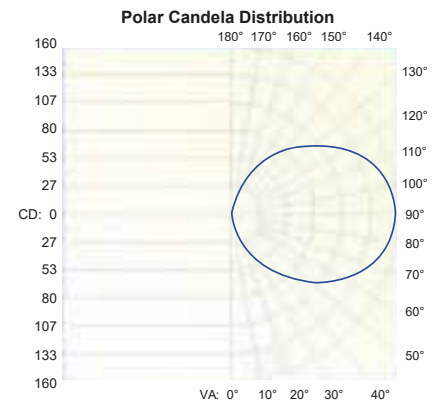
**Carcasa (chasis):** Aluminio  
**Acabado:** Pintura electrostática

### Opciones:

- Dali Control
- 0-10V Control

### Opciones de instalación:

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



■ - 0° H

### Iluminance at a Distance

Center Beam LUX	Beam Width
634 LUX	1.21 M
158 LUX	2.42 M
78.4 LUX	3.63 M
39.6 LUX	4.84 M
25.3 LUX	6.05 M
17.6 LUX	7.26 M

■ Beam Spread: 100,8°

Código de pedido:

**LX-OBL-** \_\_\_\_\_  
A B C D E

**LX-OBL** - Luxycon Orbis Lateral

## Tabla de Especificaciones

<b>A</b>	Modo de instalación
SU	Suspender

<b>B</b>	Especificaciones
Seleccione una opción de la tabla de especificaciones.	

<b>C</b>	LED CCT
30	3000K
35	3500K
40	4000K
50	5000K

<b>D</b>	Color
NE	Negro
BL	Blanco
Otros colores y acabados (consultar en fábrica)	

<b>E</b>	Opciones
DL	Dali
D2S	0-10V dim

B	Diámetro de Luminaria (mm)	Número de Fuentes	Tipo de Fuente	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	*Flujo Luminaria (Lm)	Eficacia (Lm/W)
1	Ø898.40	1	PCB-1R FLEXIBLE	74.6	10561	6416	86.0
2	Ø1261.80			107.7	15253	9588	88.9
3	Ø1436.80			120.2	17015	10822	90.1
XXX	Diámetro o flujo personalizado (se debe consultar en fábrica)						

- \*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: 60-63%  
 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 a 120 VAC



ACREDITADO ONAC  
 CÓDIGO: 11-CPR-003  
 ISO IEC 17065:2012

**RETILAP**

Certificado 2707