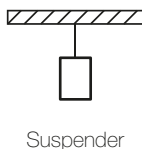


Luminaria **Easy Twist** fabricada en perfil de aluminio en longitudes desde 1140.00 hasta 2273.80 mm, acabado con pintura electrostática en color blanco o negro (otros bajo pedido), difusor en acrílico ensamblado a presión en el perfil de aluminio, distribución de la luz volumétrica, apta para aplicación de alturas hasta 3.5 metros, grado de hermeticidad IP20, flujos lumínicos cada 582 mm de 1914 lúmenes, potencia desde 14.3 hasta 137.9 W (potencia con pérdidas del driver incluidas). Eficacia hasta 139.5 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 el 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 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), accesorios de montaje en chapa metálica o acero con proceso de metalizado, temperatura de trabajo desde -20 hasta 30 grados centígrados.

**COLOR**

Negro  Blanco  
(otros bajo pedido)

## Modos de instalación



## Materiales:

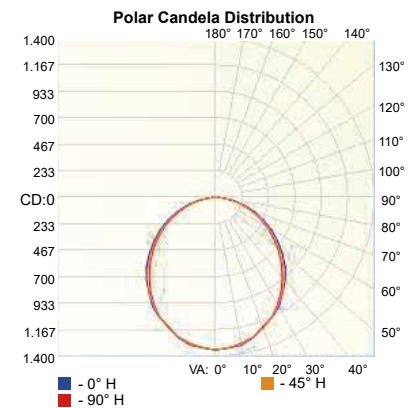
**Carcasa (chasis):** Aluminio  
**Difusor:** Acrílico Opal Mate  
**Acabado:** Pintura electrostática

## Opciones:

- Dali Control
- 0-10V Control
- Módulo de Emergencia

## Opciones de instalación:

- Halls
- Lobbies
- Oficinas
- Recepciones
- Espacios Comerciales
- Espacios de trabajo



**Illuminance at a Distance**

	Center Beam LUX	Beam Width	
0,50M	5,305 LUX	1,41 M	1,30 M
1,00M	1,346 LUX	2,81 M	2,61 M
1,50M	598 LUX	4,22 M	3,91 M
2,00M	337 LUX	5,62 M	5,22 M
2,50M	215 LUX	7,03 M	6,52 M
3,00M	150 LUX	8,43 M	7,83 M

■ Vert. Spread: 109,1°  
■ Horiz. Spread: 105,1°

Código de pedido

**LX-ETW-** \_\_\_\_\_  
A B C D E F

**LX-ETW** - Luxycon Easy Twist

Tabla de longitudes

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

<b>B</b>	Forma
L	Twist Lineal
GST	Custom *Se debe consultar en fábrica *Requiere planos del sitio.

<b>C</b>	Longitud
	Seleccione una opción de la tabla de longitudes.

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

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

C	Longitud de Luminaria (mm)	Número de fuentes	Tipo de fuentes	*Potencia (W)	*Flujo de fuente (Lm)	*Flujo de luminaria (Lm)	Eficacia (Lm/W)
114	1145.00	2	PCB-1R	28.6	4400	2622	91.4
227	2271.00	4		55.2	8800	5126	92.9
XXX	Longitud 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.

<b>F</b>	Opciones
DL	Dali
D2S	0-10V dim
Si necesita módulo de emergencia agregar una "E" al final de este código ej: DLE, D2SE	

**DETALLES ADICIONALES**

IRC: 80  
 IP: 20  
 Eficiencia: 59%  
 Step MacAdam: 3

**Información del Driver**  
 Driver: Remoto  
 Tipo de Driver: Electronico  
 Potencia (W): 75 / 54 / 35  
 Tensión de alimentación (V): 120 - 277  
 Frecuencia (Hz): 60  
 CC/VC: PRG  
 Factor de Potencia: >0.9  
 THD (%): <10 a 120 VAC

