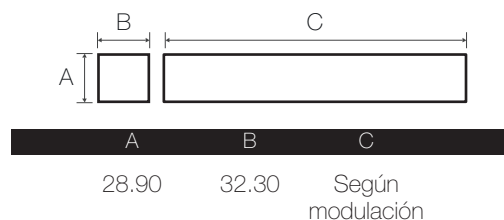
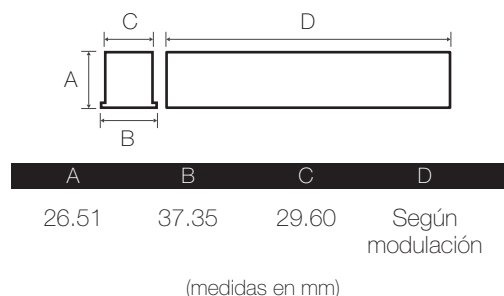


Luminaria **Easy Perlato** fabricada en perfil de aluminio extruido en línea continua en longitudes desde 582 hasta 5649 mm, acabado con pintura electrostática en color blanco, negro o anodizado (otros bajo pedido), conjunto óptico en aluminio Miro 4 Silver en su versión de sobreponer / suspender y aluminio para su versión de incrustar con pestaña, difusor en acrílico extruido y ensamble a presión al 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 1627 o 1470 lúmenes, potencia desde 13 hasta 130W (potencia con pérdidas del driver incluidas). Eficacia hasta 125.1 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.

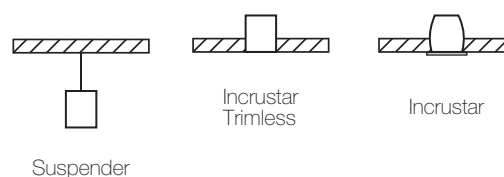
Suspend / Incrustar Trimless



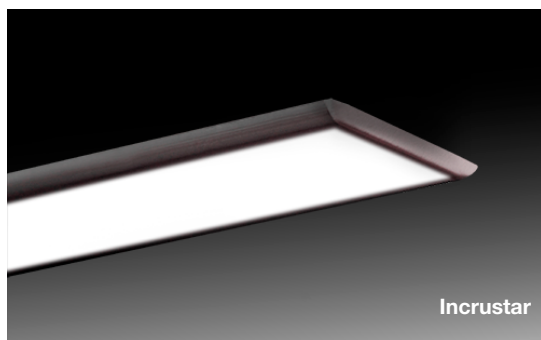
Incrustar



Modos de instalación



Accesorio trimless deben ser instalado al momento de realizar el montaje del drywall. Contactar a su asesor comercial para su soporte técnico y suministro de accesorio de incrustar trimless.



Materiales:

Carcasa (chasis): Aluminio extruido
Difusor: Acrílico extruido
Acabado: Pintura electrostática

Conjunto óptico:

Sobreponer / suspender: Aluminio Miro 4 Silver
Incrustar: Aluminio

Opciones:

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

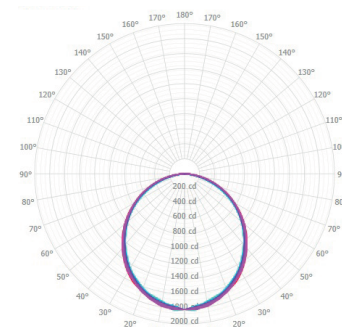
Opciones de instalación:

- Pasillos
- Lobbies
- Oficinas
- Recepciones
- Habitaciones de hotel
- Cuartos de hospitales

Color

- Negro □ Blanco ■ Anodizado
 (otros bajo pedido)

Polar Candela Distribution



Illuminance at Distance

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
2.00 m	451.31 lx	5.72 m
2.50 m	288.84 lx	7.15 m
3.00 m	200.58 lx	8.58 m
3.50 m	147.37 lx	10.01 m
4.00 m	112.83 lx	11.44 m
4.50 m	89.15 lx	12.87 m
5.00 m	72.21 lx	14.30 m
5.50 m	59.68 lx	15.73 m
6.00 m	50.15 lx	17.15 m

Código de pedido

LX-EPT- _____

A B C D E F

LX-EPT - Luxycon Easy Perlato

A	Modo de instalación
SU	Suspender
IN	Incrustar
IT	Incrustar trimless

B	Forma
L	Lineal
CST	Custom *Se debe consultar en fábrica *Requiere planos del sitio.

C	Longitud
Seleccione una opción de la tabla de longitudes de acuerdo al modo de instalación de la luminaria.	

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

E	Color
NE	Negro
BL	Blanco
AN	Anodizado
OC	Otros colores
Especifique el código RAL para OC ()	

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

Accesorio trimless deben ser instalado al momento de realizar el montaje del drywall. Contactar a su asesor comercial para su soporte técnico y suministro de accesorio de incrustar trimless.

Tabla de especificaciones

C	Longitud de Luminaria (mm)	Número de Fuentes	Tipo de Fuente	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	*Flujo Luminaria (Lm)	Eficacia (Lm/W)
SUS / INCRUSTAR TRIMLESS	58S	1	PCB-1R	13.0	2200 (301mA)	1627	125.1
	114S	2		26.0	4400 (602mA)	3253	
	170S	3		39.0	6600 (903mA)	4880	
	227S	4		52.0	8800 (1204mA)	6507	
	283S	5		65.0	11000 (1505mA)	8133	
	339S	6		78.0	13200 (1806mA)	9760	
	396S	7		91.0	15400 (2107mA)	11387	
	452S	8		104.0	17600 (2408mA)	13013	
	508S	9		117.0	19800 (2709mA)	14640	
	564S	10		130.0	22000 (3010mA)	16267	
INCRUSTAR	58I	1	PCB-1R	13.0	2200 (301mA)	1470	113.1
	114I	2		26.0	4400 (602mA)	2940	
	170I	3		39.0	6600 (903mA)	4410	
	227I	4		52.0	8800 (1204mA)	5880	
	283I	5		65.0	11000 (1505mA)	7350	
	339I	6		78.0	13200 (1806mA)	8820	
	396I	7		91.0	15400 (2107mA)	10290	
	452I	8		104.0	17600 (2408mA)	11760	
	508I	9		117.0	19800 (2709mA)	13230	
	564I	10		130.0	22000 (3010mA)	14700	
XXX	Longitud o flujo personalizado (se debe consultar en fábrica)						

Detalles adicionales

IRC: 80
IP: 20
Eficiencia: 73.9% Suspender / Inc. Trimless
66.8% Incrustar
Step MacAdam: 3

Información del Driver
Driver: Remoto
Tipo de Driver: Electronico
Potencia (W): 30 / 50 / 75 W
Tensión de alimentación (V): 120 / 277
Corriente nominal (A): 0.11 - 1.08 / 0.05 - 0.47
Frecuencia (Hz): 60
CC/VC: PRG
Factor de Potencia: >0.9
THD (%): <10 a 120 VAC

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.

Información de cables

Negro: Fase
Blanco: Neutro
Verde: Tierra
Rojo: *Fase testigo batería emergencia
Gris: ** (-) 0-10V / DALI
Violeta: ** (+) 0-10V / DALI
***Solo cuando la luminaria contenga driver de emergencia**
**** Solo para dimerización 0-10V / DALI**

