

# ELEGANZA SLIM

eralux®

	FECHA	CANT	ACC. CANT	TIPO
PROYECTO				
PN				
ACCESORIO PN				
NOTAS				

## Cilindro de luz LED

### Cilindro redondo arquitectónico | 2" Apertura | 10" Altura

La Eleganza Slim es una lámpara LED cilíndrica de 3 pulgadas que puede montarse en el tallo, en la superficie o colgada. Este cilindro está disponible con múltiples distribuciones, temperaturas de color y viene en una variedad de acabados. Ofrece 1200 lúmenes y se puede ajustar hasta 600 lúmenes. Acabados personalizados disponibles bajo pedido. Aplicaciones: Galerías de arte | Salas de exposiciones | Tiendas minoristas | Hostelería | Educación

#### MENÚ DINÁMICO

Información sobre pedidos	<a href="#">Página 2</a>
Dimensiones	<a href="#">Página 3</a>
Datos fotométricos	<a href="#">Página 5</a>
Visión general	<a href="#">Página 6</a>

[Enlace a las instrucciones de instalación](#)

#### ESPECIFICACIONES

Tensión de entrada	120-277V
Factor de potencia	>0.9
Distorsión armónica total	<20%
Regulación <a href="#">Página 4</a>	Regulación TRIAC y 0-10V
CRI	90 CRI
CCT	<div style="display: flex; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #ffff00; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">30K</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #00ffff; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">35K</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #0000ff; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">40K</div> </div>
Eficacia	~80-85 lm/W
Potencia	15W
Temperatura ambiente	-10°C a 35°C
Aplicación	Sólo en interiores
Opciones de montaje	Vástago   Colgante   Superficie
Acabado	Negro   Blanco   Plata   Personalizado
Distribución	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>15°</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>25°</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>40°</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>60°</p> </div> </div>



#### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO



#### CERTIFICACIONES DE PRODUCTO



#### GARANTÍA DEL SISTEMA - 5 AÑOS

Eralux garantiza los drivers, LEDs y placas defectuosos durante 5 años a partir de la fecha de compra. Esta garantía sólo es válida si la luminaria se instala y utiliza de acuerdo con las guías de instalación y las especificaciones. En caso de defecto, Eralux enviará gratuitamente los drivers y las placas con instrucciones detalladas para su sustitución, así como instrucciones para la devolución de las piezas defectuosas a Eralux.

#### MANTENIMIENTO DE LA LUMINOSIDAD

- L70 a las 50.000 horas

Con un rendimiento inicial del 70% en lúmenes y 50.000 horas de funcionamiento, a una temperatura ambiente de 25°C, según las directrices publicadas por la Illuminating Engineering Society (IES).

## Cilindro de luz LED

Cilindro redondo arquitectónico | 2" Apertura | 10" Altura

### GUÍA DE PEDIDOS

<b>AE-TL-EZS-10</b>					
<b>AE-TL-EZS-10</b> ERALUX ELEGANZA SLIM Cilindro de 10" de altura	<b>-SF</b> Montaje en superficie <b>-PC-12</b> Colgante   Cable de avi6n de 12' Ajustable 1-12' <b>-SM-01</b> Montaje en vástago   Vástago de 1 <b>-SM-02</b> Montaje en vástago   Vástago de 2 <b>-SM-03</b> Montaje en vástago   Vástago de 3 <b>-SM-04</b> Montaje en vástago   Vástago de 4	<b>-15</b> 15W   1200 lm Programable hasta 7 W   600 lm	<b>-P30</b> 3000K <b>-P35</b> 3500K <b>-P40</b> 4000K 90 CRI	<b>SP</b> Punto   15° <b>NF</b> Estrecho   25° <b>FL</b> Inundaci6n   40° <b>WF</b> Ancho   60°	<b>BK</b> P6lvora negra abrigo <b>WH</b> Polvo blanco abrigo <b>SV</b> Polvo de plata Abrigo <b>RALXXXX</b> Costum

Familia de luminarias	Montaje	Potencia	CCT	Distribuci6n	Acabado
-----------------------	---------	----------	-----	--------------	---------

Para longitudes Eleganza Slim a medida, p6ngase en contacto con el fabricante.

### Guía de colores personalizados

RAL 6005 MOSS GREEN	RAL 6032 SIGNAL GREEN	RAL 6027 LIGHT GREEN	RAL 5003 SAPPHIRE BLUE	RAL 7001 SILVER GREY
RAL 7033 CEMENT GREY	RAL 7038 AGATE GREY	RAL 9001 CREAM	RAL 9006 SILVER	RAL 7040 WINDOW GREY
RAL 1015 LIGHT IVORY	RAL 2012 SALMON ORANGE	RAL 3031 ORIENT RED	RAL 8024 BEIGE BROWN	RAL 9003 SIGNAL WHITE
RAL 9007 GREY ALUMINUM	RAL 9022 LIGHT PEARL GREY	RAL 9023 PEARL DARK GREY	RAL 7011 IRON GREY	RAL 9004 SIGNAL BLACK

Color personalizado

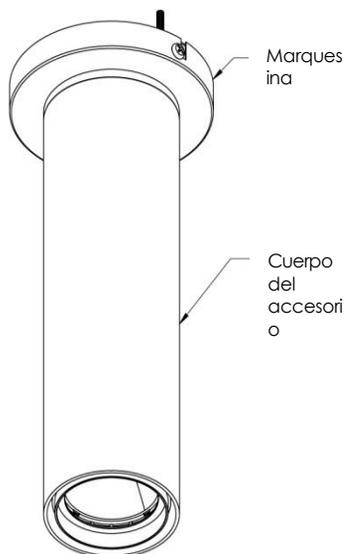
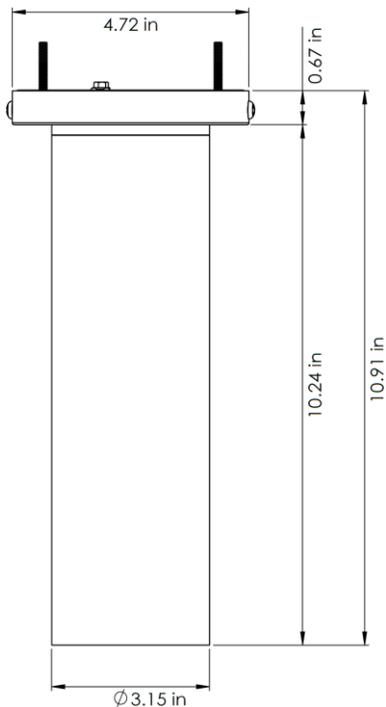
## Cilindro de luz LED

Cilindro redondo arquitectónico | 2" Apertura | 10" Altura

### DIMENSIONES

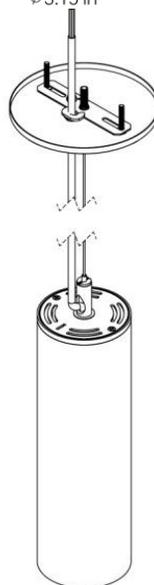
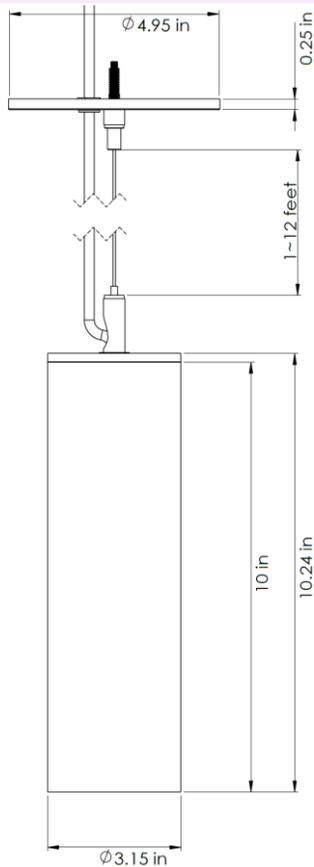
AE-TL-EZS-10

#### Montaje en superficie



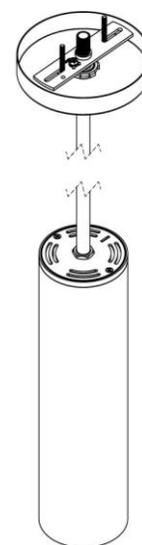
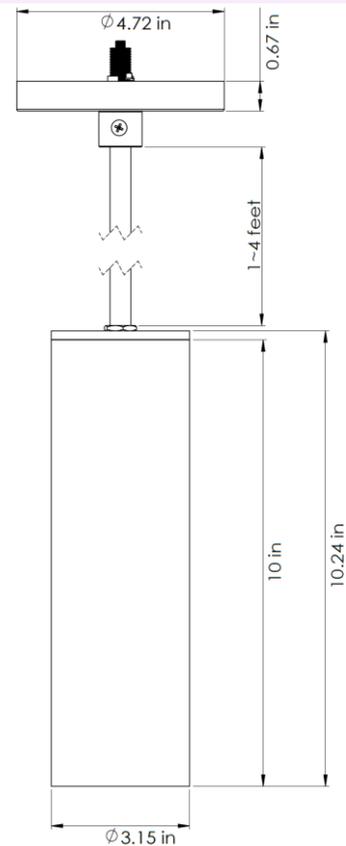
#### Cordón colgante

Cordón: Longitud ajustable de 1 a 12'



#### Montaje en el vástago

Vástago: 0,5" de grosor | 4 tamaños; 1', 2', 3' & 4'



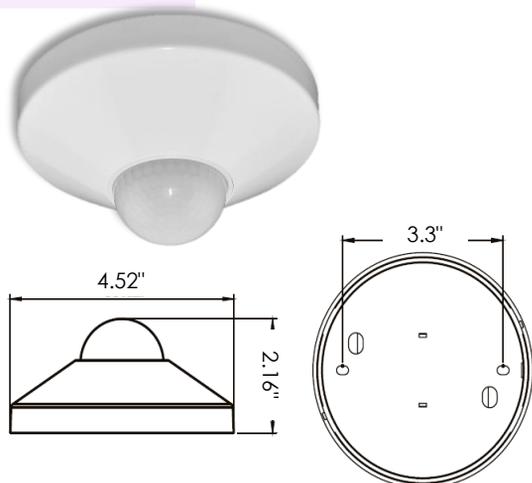
## Cilindro de luz LED

Cilindro redondo arquitectónico | 2" Apertura | 10" Altura

### SENSOR DE OCUPACIÓN DE HABITACIONES

Se pide por separado y se instala in situ

NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
AE-CT-DT806	Detecta - Sensor de ocupación de habitaciones
RC102	Mando a distancia RC102



ESPECIFICACIONES	
Tensión de entrada	120-277 Vca
Potencia Frecuencia	50/60HZ
Carga nominal	A 120 Vca 800W
	A 277 Vac 1200W
Rango de detección	3-10 metros
	9.8-32.75 Pies
Energía de reserva	~0.9W
Ajuste de la hora	De 10 segundos a 30 minutos
Control de la luz	10-2.000LUX
Instalación	Montaje en techo

### LISTA DE COMPATIBILIDAD DE REGULADORES

Regulación TRIAC/ELV

Marca	Modelo	Marca	Modelo
LUTRON	SLV-600X	LEVITON	6602-X
	S2-LX		6681-X
	GL-600H		6683-X
	NFTU-5A		6684-X
	DVLV-600P		700-X
COOPER	9530XXX		705-X
LIGHTOLIER	MP600X		6633
AVANCE	SR150LED120		6674
			IPI06-1LZ

Regulación 0-10V

Marca	Modelo
LUTRON, SERIE NOVA	NFTV
LUTRON, SERIE DIVA	DVTV
LEVITON, SERIE ILLUMATECH	IP710-DL

## Cilindro de luz LED

Cilindro redondo arquitectónico | 2" Apertura | 10" Altura

### ESTIMACIÓN DE LÚMENES

El flujo luminoso varía en función del CCT y el CRI. Para estimar el flujo luminoso de las distintas combinaciones de CCT/CRI, utilice los factores de corrección de la tabla siguiente:

#### FACTORES DE AJUSTE DE LA ESTIMACIÓN DEL LUMEN

CCT	2700K	3000K	3500K	4000K
90CRI	0.78	0.81	0.84	0.86

### DATOS FOTOMÉTRICOS

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN ZONAL DEL LUMEN			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR	DISTRIBUCIÓN CÓNICA			
AE-TL-EZS10-XX-15-P30SP-XX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc	Anchura del haz		
Vatios	15W	0-20°	653.67	58.3		1.7ft	1976 fc	0.5 ft	0.5 ft
CCT	3000K	0-30°	897.32	80.1		3.3ft	524 fc	1.0 ft	1.0 ft
Distribución	15°	0-40°	1041.97	93		5.0ft	228 fc	1.5 ft	1.5 ft
		0-60°	1077.04	96.1		6.7ft	127 fc	2.0 ft	2.0 ft
		0-80°	1088.32	97.1		8.3ft	82.9 fc	2.5 ft	2.5 ft
		0-90°	1092.93	97.5		10.0ft	57.1 fc	3.0 ft	3.0 ft
					■ Vert. Spread: 16.9° ■ Horiz. Spread: 16.8°				
AE-TL-EZS10-XX-15-P30NF-XX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc	Anchura del haz		
Vatios	15W	0-20°	612.31	56.9		1.7ft	1208 fc	0.7 ft	0.7 ft
CCT	3000K	0-30°	857.47	79.7		3.3ft	321 fc	1.4 ft	1.4 ft
Distribución	25°	0-40°	999.1	92.9		5.0ft	140 fc	2.2 ft	2.2 ft
		0-60°	1032.37	96		6.7ft	77.8 fc	2.9 ft	2.9 ft
		0-80°	1043.86	97		8.3ft	50.7 fc	3.6 ft	3.6 ft
		0-90°	1048.35	97.4		10.0ft	34.9 fc	4.3 ft	4.3 ft
					■ Vert. Spread: 24.4° ■ Horiz. Spread: 24.4°				
AE-TL-EZS10-XX-15-P30FL-XX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc Center Beam fc	Anchura del haz Beam Width		
Vatios	15W	0-20°	566.46	53		1.7ft	788 fc	1.1 ft	1.1 ft
CCT	3000K	0-30°	854.16	79.9		3.3ft	209 fc	2.0 ft	2.1 ft
Distribución	40°	0-40°	997.24	93.3		5.0ft	91 fc	3.1 ft	3.1 ft
		0-60°	1024.69	95.8		6.7ft	50.7 fc	4.2 ft	4.2 ft
		0-80°	1036.06	96.9		8.3ft	33 fc	5.1 ft	5.2 ft
		0-90°	1040.73	97.3		10.0ft	22.8 fc	6.2 ft	6.2 ft
					■ Vert. Spread: 34.4° ■ Horiz. Spread: 34.6°				
AE-TL-EZS10-XX-15-P30WF-XX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc Center Beam fc	Anchura del haz Beam Width		
Vatios	15W	0-20°	401.6	38.5		1.7ft	431 fc	2.0 ft	2.0 ft
CCT	3000K	0-30°	753.5	72.2		3.3ft	114 fc	3.9 ft	3.9 ft
Distribución	60°	0-40°	961.68	92.2		5.0ft	49.8 fc	5.9 ft	5.8 ft
		0-60°	999.06	95.7		6.7ft	27.7 fc	7.9 ft	7.8 ft
		0-80°	1010.54	96.9		8.3ft	18.1 fc	9.8 ft	9.7 ft
		0-90°	1015.18	97.3		10.0ft	12.5 fc	11.8 ft	11.7 ft
					■ Vert. Spread: 60.9° ■ Horiz. Spread: 60.6°				

## Cilindro de luz LED

Cilindro redondo arquitectónico | 2" Apertura | 10" Altura

### VISIÓN GENERAL



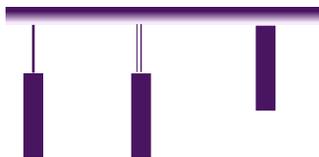
### Diseño innovador

- Carcasa de fundición de aluminio para una mejor disipación del calor.
- El diseño mejorado prolonga la vida útil del LED y del controlador.



### Opciones de montaje

- Montaje en superficie.
- Montaje en vástago; 1', 2', 3' y 4' (0,5" de grosor).
- Montaje con cable colgante; cable ajustable de 1-12'.



### Múltiples opciones

- 15 W de potencia | 1.200 lúmenes
- Variedad de ángulos de haz.
- Tres CCT disponibles.
- Acabados en negro, blanco y plata.



### Característica

- Color personalizado
- Potencia ajustable hasta 7 W | 600 lm bajo pedido



### Pruebas y certificaciones

