

# ECO CIRCULAR LUXPANEL 3CCT

### Características de producto

- Cuerpo de plástico termoformado con difusor de policarbonato opalino para una mejor uniformidad.
- Acabado blanco mate.
- Montaje para empotrar en plafón con bracket de instalación y ganchos a presión ajustables (tipo ratoneras) incluidos. Ajustable a diferentes tamaños de orificio.
- Montaje para sobreponer en techo con bracket ajustable de instalación incluido.
- Switch de selección ubicado en la parte posterior del luminario para los 3 tipos de temperatura de color disponibles (3000K, 4000K y 5000K).
- Diseño delgado circular ideal para cualquier techo.
- Driver integrado para facilitar instalación.



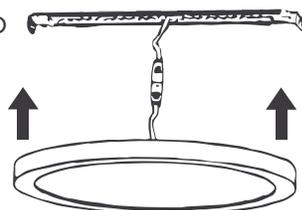
MODELO	DIÁMETRO	LÚMENES	CONSUMO
ELP14W6D3K-MX2	140 mm	360	6 W
ELP17W12D3K-MX2	165 mm	900	12 W
ELP22W18D3K-MX2	217 mm	1440	18 W
ELP30W24D3K-MX2	290 mm	2040	24 W



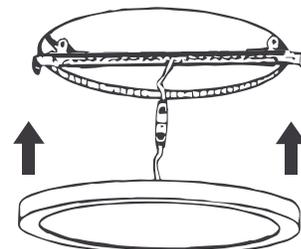
**BRACKET AJUSTABLE**

**SWITCH PARA CAMBIAR LA TEMPERATURA DE COLOR**

Instalación sobrepuesta a techo

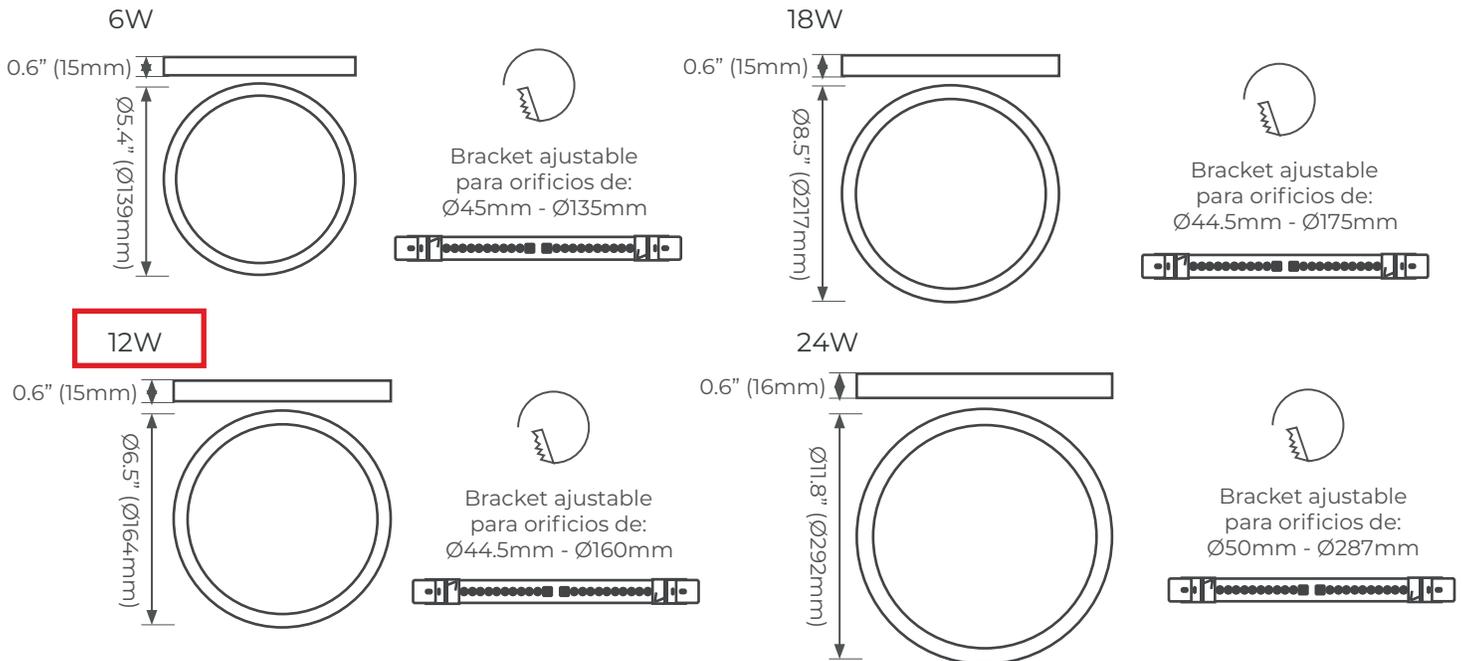


Instalación empotrada en orificio (Plafón)



\*Garantía estándar de 1 año. Para proyectos registrados la garantía puede extenderse hasta 3 años sin costo. Contacte a su distribuidor o agente de ventas Luceco para registrar su proyecto y disponibilidad de producto.

### DIMENSIONES



MODELO	PESO (KG)	EFICACIA (Lm/W)	IRC	FACTOR DE POTENCIA	PROTECCIÓN IK	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	MANTENIMIENTO LUMÍNICO TM-21 (@60000 Hrs)	CALCULO DE MANTENIMIENTO LUMÍNICO TEÓRICO L70 @25°C
ELP14W6D3K-MX2	0.16	60	>80	0.9	04	-10 a 30°C	79% @ 25°C	100 000 Hrs
ELP17W12D3K-MX2	0.22	75	>80	0.9	04	-10 a 30°C	79% @ 25°C	100 000 Hrs
ELP22W18D3K-MX2	0.38	80	>80	0.9	04	-10 a 30°C	79% @ 25°C	100 000 Hrs
ELP30W24D3K-MX2	0.67	85	>80	0.9	04	-10 a 30°C	79% @ 25°C	100 000 Hrs

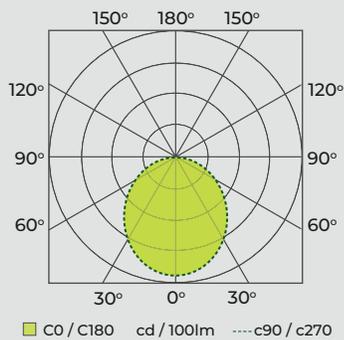
## FOTOMETRÍAS

### ELP22W18D3K-MX2

#### Datos del luminario

Eficiencia lumínica: 100%  
 Eficacia lumínica: 77.56 lm/W  
 CIE Flux Codes: 49 80 96 100 100  
 Distribución de haz: 90°  
 UGR 4H 8H  
 (20%, 50%, 70%) C0 / C90: 25.5 / 23.8

#### Intensidad lumínica

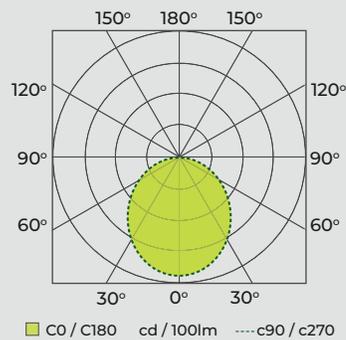


### ELP30W24D3K-MX2

#### Datos del luminario

Eficiencia lumínica: 100%  
 Eficacia lumínica: 82.42 lm/W  
 CIE Flux Codes: 49 80 96 100 100  
 Distribución de haz: 90°  
 UGR 4H 8H  
 (20%, 50%, 70%) C0 / C90: 28.6 / 26.9

#### Intensidad lumínica



Para una configuración diferente, contacte a su agente de ventas Luceco (sujeto a un mínimo de orden de 250 pzas), variantes disponibles bajo pedido:

ARILLOS	DESCRIPCIÓN
ELP14BTRIM-MX	ARILLO MAGNÉTICO NEGRO 14"
ELP14STRIM-MX	ARILLO MAGNÉTICO SATINADO 14"
ELP17BTRIM-MX	ARILLO MAGNÉTICO NEGRO 17"
ELP17STRIM-MX	ARILLO MAGNÉTICO SATINADO 17"
ELP22BTRIM-MX	ARILLO MAGNÉTICO NEGRO 22"
ELP22STRIM-MX	ARILLO MAGNÉTICO SATINADO 22"
ELP30BTRIM-MX	ARILLO MAGNÉTICO NEGRO 30"
ELP30STRIM-MX	ARILLO MAGNÉTICO SATINADO 30"



# SENSORES DE PRESENCIA COMPATIBLES (SE VENDE POR SEPARADO)



MODELO	CARGA MÁXIMA DEL LED	DISTANCIA DE DETECCIÓN	RANGO DE DETECCIÓN	TIEMPO DE RETARDO	TIPO DE INSTALACIÓN	ALTURA DE INSTALACIÓN	DIMENSIONES TOTALES
LGIP20CSW-01	400 W	Max. 6m	360°	10seg±3seg a 15min±2min (ajustable)	Sobreponer	2.2 – 4 m	80 (Ø) x 42 mm (H)
LGIP20CSSW-01	1000 W	Max. 6m	360°	10seg±3seg a 15min±2min (ajustable)	Sobreponer	2.2 – 4 m	114 (Ø) x 23 mm (H)
LGIP20CRW-01	400 W	Max. 6m	360°	10seg±3seg a 15min±2min (ajustable)	Empotrar	2.2 – 4 m	50 (Ø) x 66 mm (H) (recorte 40 mm)

LGIP20CSW-01



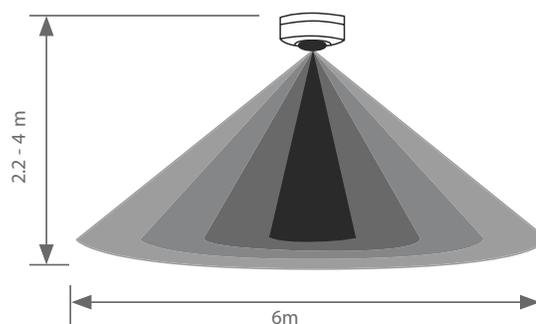
LGIP20CSSW-01



LGIP20CRW-01



Distancia de detección



### NORMAS

NORMA - Estandar	DESCRIPCIÓN
NOM-003-SCFI-2014	Productos eléctricos-Especificaciones de seguridad.
RoHS	Cumple con la restricción de uso de ciertas sustancias peligrosas
TM-21	Método IESNA para proyectar el mantenimiento lumínico de productos de luz LED.
LM-79	Método IESNA para las mediciones eléctricas y fotométricas de los productos de luz LED
LM-80	Método IESNA para la medición del mantenimiento lumínico de las fuentes de luces LED

