

# Leo

## Proyector LED de alta potencia



Le presentamos a Leo  
Sumamente potente y  
resistente, Leo aumenta  
la seguridad en zonas  
oscuras

- 5 paquetes de lúmenes distintos de 7500 a 25 000 lm
- Distribución lumínica asimétrica, ideal para fachadas de edificios y caminos
- Fococélula integrada para iluminación automática desde el anochecer hasta el amanecer (puede activarse/desactivarse)
- Diseño compacto y estilizado
- Un soporte de montaje universal permite su instalación sobre pared o techo con la posibilidad de inclinarla hacia arriba o hacia abajo
- Protección contra sobretensiones de hasta 10 KV para proteger el producto de las subidas breves de alto voltaje ocasionadas, por ejemplo, por los rayos durante una tormenta
- Membrana para regulación climática del interior del proyector
- Precableada con cable de suministro eléctrico (3 m)



7500, 10 000,  
15 000, 20 000  
y 25 000  
lúmenes



Sellado  
de grado  
IP66 para  
proteger las  
aplicaciones  
exteriores



Ahorre hasta  
un 70% de  
energía en  
comparación con  
los proyectores  
halógenos



Resistencia a  
los impactos  
de grado IK08



50 000 horas  
de vida útil



Fococélula  
integrada

Ideal para...



Fachadas  
de  
edificios



Aparcamientos



Caminos



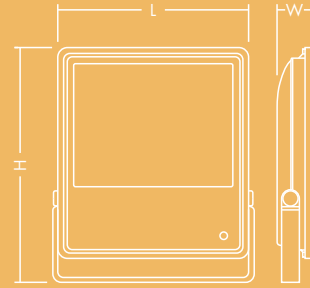
Zonas de  
carga

Información sobre lámparas

- 7500 lm (75 W), 10 000 lm (100 W), 15 000 lm (150 W), 20 000 lm (200 W), 100 lm/W
- 25 000 lm (210 W), 120 lm/W
- LED blanco neutro 4000K
- Vida útil de 50 000 horas (@L70, TA 25 °C)
- IRC ≥ 80
- MacAdam (inicial): paso 5
- Ángulo del haz: 100 × 55°

THORN  
eco

	L	An	Al
LEO LED FL IP66 75W 840	272	67	347
LEO LED FL IP66 100W 840	272	67	347
LEO LED FL IP66 150W 840	366	72	456
LEO LED FL IP66 200W 840	366	72	456
LEO LED FL IP66 210W 840	366	72	456

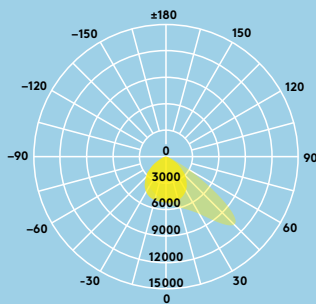


## Distribución lumínica

### Leo 15000lm

cd/klm ULOR: 0% DLOR: 100% LOR: 100%

100lm/W



## Guía de pedidos

Descripción	Peso (kg)	Código SAP
LEO LED FL IP66 75W 840 PC	4.1	96630252
LEO LED FL IP66 100W 840 PC	4.2	96630253
LEO LED FL IP66 150W 840 PC	6.6	96630254
LEO LED FL IP66 200W 840 PC	6.6	96630255
★ LEO LED FL IP66 210W 840 PC	6.6	96630256

★ Nuevo

### Fotocélula integrada

La fotocélula integrada de Leo puede activarse/desactivarse fácilmente usando el interruptor on/off situado en la parte trasera del producto. Si la fotocélula está activada, Leo se encenderá automáticamente desde el anochecer hasta el amanecer. (Nivel operativo: aprox. 20lux ON, aprox. 75lux OFF).

### Instalación/Montaje

- Adecuada para su montaje sobre paredes o techos
- Instalación rápida y sencilla gracias a su soporte de montaje universal (0-300°)
- Precableada con cable de suministro eléctrico de 3m y extremos abiertos con sección transversal de 1mm<sup>2</sup>

### Material/Acabado

Cuerpo: Aluminio fundido (<5% cobre)  
 Soporte: Acero al carbono, gris (RAL 9006)  
 Tapa: Vidrio templado  
 Lente: PC

### Especificación

- Clase I eléctrica
- IP66
- IK08
- Temperatura ambiente de funcionamiento: De -20°C a +50°C



Cinco años de garantía