

# L 690 S

V2 PMMA antracita  
EAN 4007841 053000  
N° de art. 053000



LED

3000 K



30 years (0 4,5h / day)

3000K warm-white

infrared sensor 360°

IP44

2 - 1000 lux

5 sec - 15 min

soft light start

Light source not exchangeable

Control gear not exchangeable

shock proof IK07

## Descripción del funcionamiento

Lenguaje de formas popular. Plena funcionalidad. La lámpara de exterior LED con sensor L 690 S ilumina perfectamente las entradas de casas (700 lm con solo 8,5 W). Incluye adhesivo para la iluminación del número de casa. Minisensor infrarrojo de 360° con 4 programas. Alcance máx. 7 m. Gama de funciones: luz de cortesía, encendido progresivo de la luz, punto de activación crepuscular y temporización ajustables. Chasis de aluminio con cubierta resistente a los golpes (IK07). Interconectabilidad por cable.

## Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	104 x 291 x 303 mm
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Potenciómetros
Con mando a distancia	No
Variante	PMMA antracita
UE1, EAN	4007841053000
Aplicación, lugar	Zona exterior
Aplicación, sala	Zona exterior, Entrada, Alrededor de la casa, Patio y entrada de vehículos
Color	Antracita
Adhesivos para el número de la casa incluidos	Sí
Lugar de instalación	Pared
Resistencia a los golpes	IK07
Índice de protección	IP 44
Clase de aislamiento	II

Interruptor crepuscular	Sí
Material de recubrimiento volumen de suministro	Pantallas
Flujo luminoso producto completo	700 lm
Flujo luminoso medido (360°)	700 lm
Eficiencia producto completo	82 lm/W
Temperatura cromática	3000 K
Desviación de color LED	SDCM3
Bombillas	LED no reemplazable
Vida útil LED (máx. °C)	50000 Std
Vida útil LED L70B50 (25°)	> 60000 horas
Zócalo	Sin
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
Encendido progresivo de la luz	Sí
Alumbrado permanente	Conmutable, 4 h

# L 690 S

V2 PMMA antracita  
EAN 4007841 053000  
N° de art. 053000



## Datos técnicos

Temperatura ambiente	-20 – 50 °C
Material de la carcasa	Aluminio
Material de cubierta	Plástico opalino
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Potencia	8,5 W
Altura de montaje máx.	2,50 m
Operación auxiliar ajustable	No
Protección contra sumersión	Sí
Ocultación segmentada	Sí
Escalabilidad electrónica	No
Escalabilidad mecánica	No
Alcance radial	r = 1.5 m (7 m <sup>2</sup> )
Alcance tangencial	r = 7 m (154 m <sup>2</sup> )

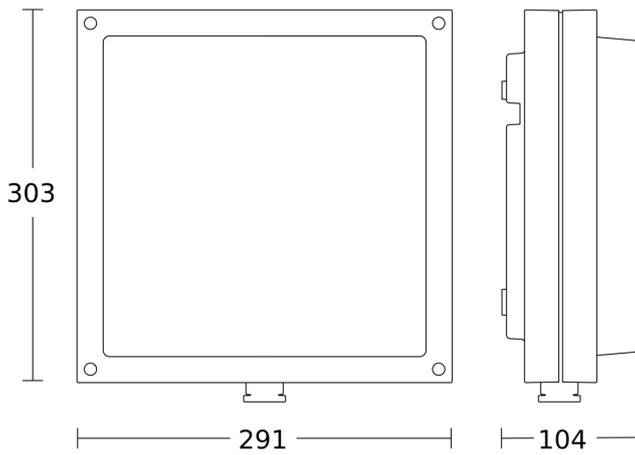
Funciones	4 ajustes de programa orientados a la práctica en el módulo de sensor extraíble
Regulación crepuscular	2 – 1000 lx
Temporización	5 s – 15 Min.
Función de luz de cortesía	Sí
Función de luz de cortesía tiempo	10/30 min, toda la noche
Interconexión	Sí
Función de luz de cortesía en porcentaje	10 %
Función de luz de cortesía - porcentaje, desde	10 %
Función de luz de cortesía - porcentaje, hasta	10 %
Interconexión vía	Cable
Índice de reproducción cromática CRI	= 82
Altura de montaje óptima	2 m
Ángulo de detección	360 °

# L 690 S

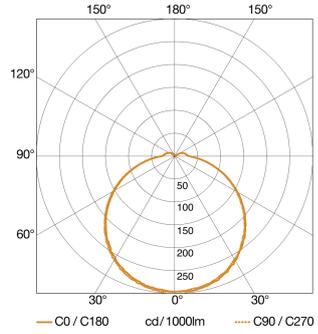
V2 PMMA antracita  
 EAN 4007841 053000  
 N° de art. 053000



## Dibujo acotado

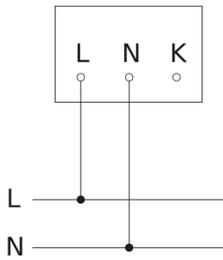


## Curva de dispersión lumínica



Potencia	8,5 W
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Bombillas	LED no reemplazable
Flujo luminoso medido (360°)	700 lm
Temperatura cromática	3000 K
Índice de reproducción cromática	= 82
Vida útil LED (máx. °C)	50000 Std
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control

## Diagrama electrónico



## Diagrama electrónico interconexión maestro-maestro

