

# L 690 S

V2 PMMA anthrazit  
EAN 4007841 053000  
Art.-Nr. 053000



LED

30 years (Ø 4,5h / day)

3000 K

3000K warm-white



infrared sensor 360°



IP44



2 - 1000 lux



5 sec - 15 min



soft light start



shock proof IK07



manual override 4h



networkable via cable

## Funktionsbeschreibung

Beliebte Formsprache. Voller Funktionsumfang. Die quadratische LED Sensor-Außenleuchte L 690 S leuchtet Hauseingänge perfekt aus (700 lm bei nur 8,5 W). Inklusive Hausnummernbogen zur Beleuchtung der Hausnummer. 360° Infrarot-Minisensor mit 4 Programmen. Max. 7 m Reichweite. Funktionsumfang: Grundlicht, Softlichtstart, einstellbare Zeit- und Dämmerungsschwelle. Alu-Chassis mit schlagfester Abdeckung (IK07). Via Kabel vernetzbar.

# L 690 S

V2 PMMA anthrazit  
 EAN 4007841 053000  
 Art.-Nr. 053000

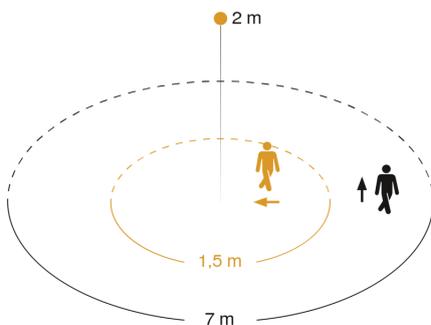


## Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	104 x 291 x 303 mm
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Sensortechnologie	Passiv Infrarot
Leistung	8,5 W
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Kabel
Slavebetrieb einstellbar	Nein
gemessener Lichtstrom (360°)	700 lm
Stroboskop-Effekt (SVM)	1,3 SVM
Effizienz	82 lm/W
Gesamtprodukt Effizienz	82 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Farbwiedergabeindex	= 82
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
Lebensdauer LED L70B50 (25°)	> 60000 Std
Socket	Ohne
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Mit Bewegungsmelder	Ja
Erfassungswinkel	360 °
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein

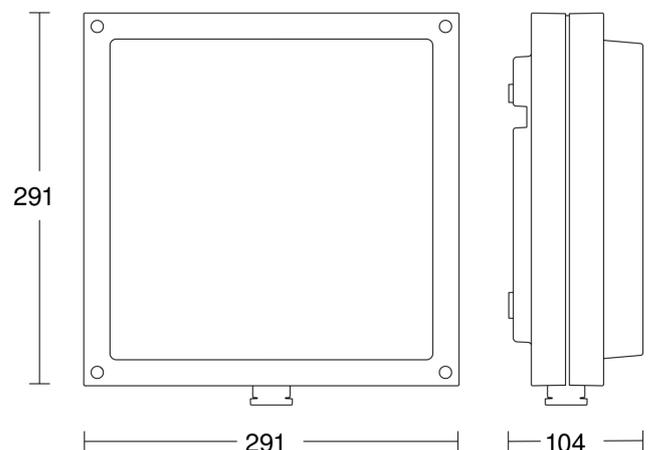
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 1.5 m (7 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	r = 7 m (154 m <sup>2</sup> )
Dauerlicht	schaltbar, 4 h
Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	10/30 Min., ganze Nacht
Funktionen	4 praxisorientierte Programmeinstellungen am herausnehmbaren Sensor-Modul
Softlichtstart	Ja
Schlagfestigkeit	IK07
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Potis
Mit Fernbedienung	Nein
Montageort	Wand
Abdeckmaterial Lieferumfang	Abdeckschalen
Variante	PMMA anthrazit
VPE1, EAN	4007841053000

## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m  
 Orange: radial  
 Schwarz: tangential

## Maßzeichnung

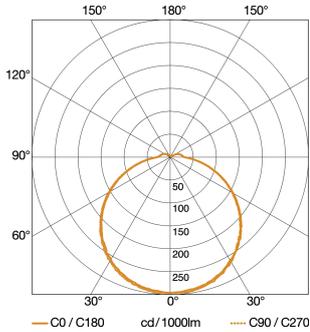


# L 690 S

V2 PMMA anthrazit  
 EAN 4007841 053000  
 Art.-Nr. 053000

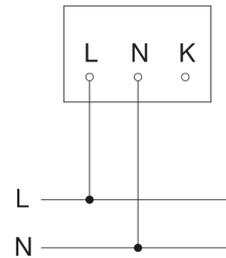


## Lichtverteilungskurve



<b>Leistung</b>	8,5 W
<b>Mit Leuchtmittel</b>	Ja, STEINEL LED-System
<b>Leuchtmittel</b>	LED nicht austauschbar
<b>gemessener Lichtstrom (360°)</b>	700 lm
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Farbwiedergabeindex</b>	= 82
<b>Lebensdauer LED (Max. °C)</b>	50000 Std
<b>LED Kühlsystem</b>	Passive Thermo Control

## Schaltplan



## Schaltplan Master-Master Vernetzung

