

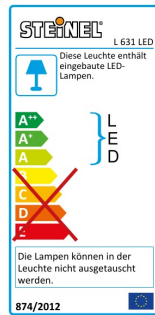
Sensor-Außenleuchte

# L 631 LED

anthrazit

EAN 4007841 020392

 steinel



**LED**

30 years (Ø 4,5h / day)

**8,2w**

8,2 W 663 lm



3000K  
warm-white



infrared sensor  
360°



max. 8 m



IP44



2 - 2000 lux



8 sec - 35 min



soft light start



10%

10% basic  
brightness

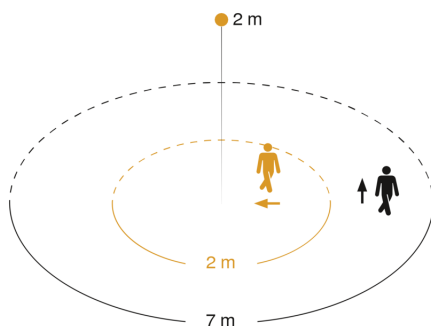
## Funktionsbeschreibung

Intelligent. Minimalistisch. Zeitlos. Die sparsame L 631 LED Sensor-Außenleuchte mit 663 lm Lichtleistung und 8 m Reichweite präsentiert sich im schlanken Gehäuse und punktet mit neuester LED-Technologie. Infrarot-Minisensor mit 360° Erfassung. Weitere Features: Softlichtstart, Grundlicht, Nachtsparmodus und Nightmatic.

**Technische Daten**

Abmessungen (L x B x H)	65 x 61 x 364 mm
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 Hz
Montagehöhe max	2,50 m
Sensortechnologie	Passiv Infrarot
Leistung	8,2 W
Vernetzung	Nein
Lichtstrom	663 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L70B10
Socket	Ohne
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Mit Bewegungsmelder	Ja
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	90 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja

Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 2 m (13 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	r = 7 m (154 m <sup>2</sup> )
Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Funktionen	4 praxisorientierte Programmeinstellungen am herausnehmbaren Sensor-Modul
Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar, 4 h
Schlagfestigkeit	IK07
Schutzart	IP44
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Herstellergarantie	3 Jahre
Einstellungen via	Potis
Variante	anthrazit
VPE1, EAN	4007841020392

**Sensorerfassungsbereich**

Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m

Orange: radial

Schwarz: tangential

**Maßzeichnung**