



Quick Start

XLED Protect S

XLED Protect



● steinel

- 3 -

XLED Protect S

2x 3x 2x 2x

1x 1x 1x

XLED Protect

2x 3x 2x 2x

1x 1x

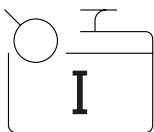
Ø 6 mm

DE - Konformitätserklärung:
Hiermit erklärt die STEINEL GmbH,
dass der Funkanlagentyp
XLED Protect der Richtlinie
2014/53/EU entspricht.
Der vollständige Text der EU-
Konformitätserklärung ist unter der folgenden
Internetadresse verfügbar: www.steinell.de

GB - Declaration of conformity:
Hereby, STEINEL GmbH,
declares that the radio equipment type
XLED Protect is in compliance with
Directive 2014/53/EU.
The full text of the EU declaration of
conformity is available at the following
internet address: www.steinell.de

110102642 11/2024_A Technische Änderungen vorbehalten / Subject to technical modification without notice.

Service



Komplette Anleitung
steinel.de/110102639.pdf



+49 5245-448-188



service@steinell.de



Find your local service
steinel.de/contact

STEINEL GmbH

Dieselstraße 80 - 84, 33442 Herzebrook-Clarholz, Germany

www.steinell.de

- 2 -

1

2

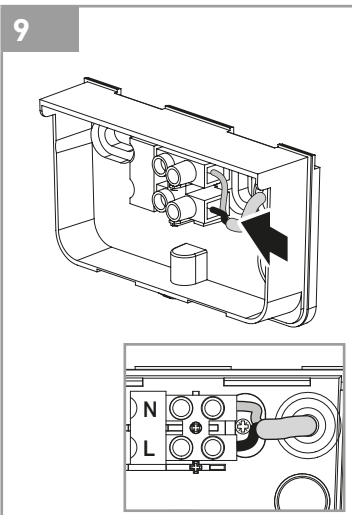
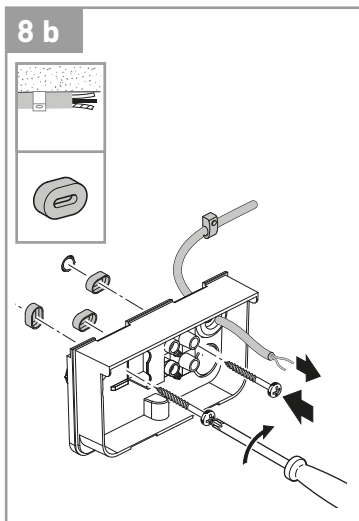
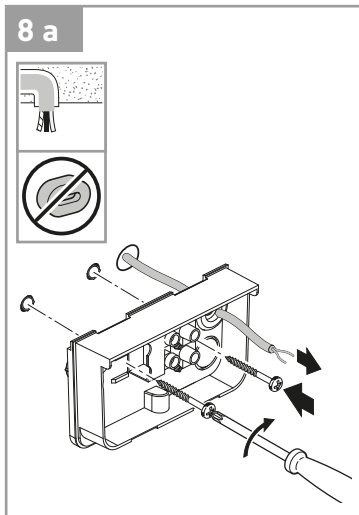
3

4

5

6

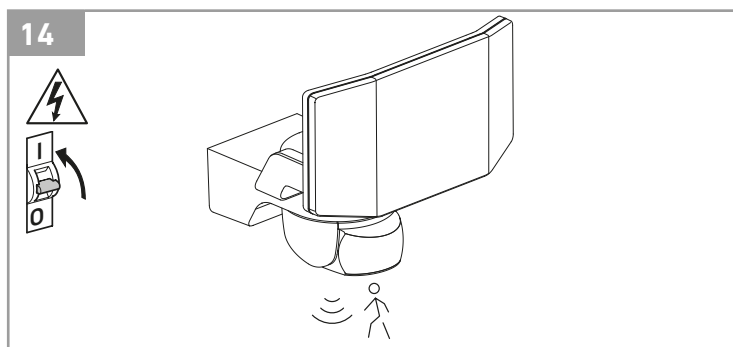
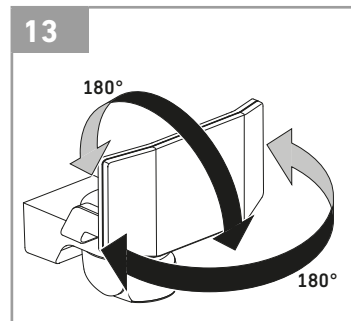
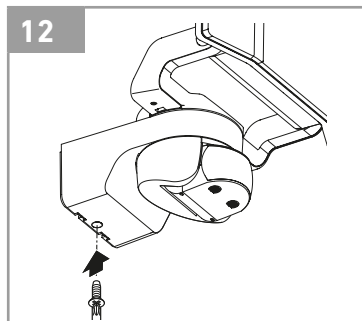
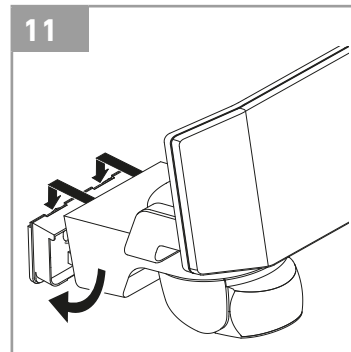
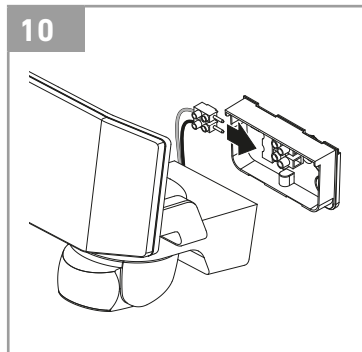
7



N Neutraleiter - blau /
neutral conductor - blue

L Phase -
schwarz, grau /
phase conductor -
black, brown, grey

Nicht dimmbar /
Not dimmable



- 4 -

- 5 -

DE - Technische Daten / GB - Technical Data

	XLED Protect S	XLED Protect
Abmessungen (H x B x T) / Dimensions (H x W x D)	187,3 x 194,7 x 195,1 mm	174,1 x 194,7 x 195,1 mm
Netzspannung / Supply voltage	220-240 V, 50/60 Hzz	
Leistungsaufnahme (P _{on}) / Power consumption (P _{on})	14,3 W	13,6 W
Lichtstrom / Helligkeit Luminous flux / brightness	1642 lm 115 lm/W	1642 lm 121 lm/W
Standby (Sensor / Sensor (P _{sb}) /	0,50 W	-
Gewicht / Weight	0,575 kg	0,480 kg
Projizierte Fläche / Area illuminated	Frontansicht / Front view 111 cm ²	Frontansicht / Front view 111 cm ²
Netzstrom / Mains current	80 mA	80 mA
Leistungsfaktor / Power factor	0,72	0,8
Farbtemperatur / Colour temperature	3000 K (warmweiß / warm white)	
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index	R _a = 82	
Mittlere Bemessungs - lebensdauer / Rated average lifetime	L70B50 bei 25°C: >60.000 Std./ L70B50 at 25°C: >60,000 hrs	
Farbkonsistenz SDCM/ Colour consistency SDCM	Anfangswert: 3 / Initial value: 3	

- 6 -

	XLED Protect S	XLED Protect
Lichtstärkeverteilung / Luminous intensity distribution		
Senorik / Sensor system	Passiv Infrarot / Passive infrared	-
Reichweite / Reach	max. 10 m	-
Erfassungswinkel / Angle of coverage	180°	-
Zeiteinstellung / Time setting	8 s - 35 min	-
Dämmerungs einstellung / Twilight setting	2-2000 Lux	-
IP / Schutzklasse / protection class	IP 54 / II	
Umgebungstemperatur / Ambient temperature	-20°C - +40°C	



Technische Dokumentation unter www.steinel.de /
Technical documentation at www.steinel.de

- 7 -