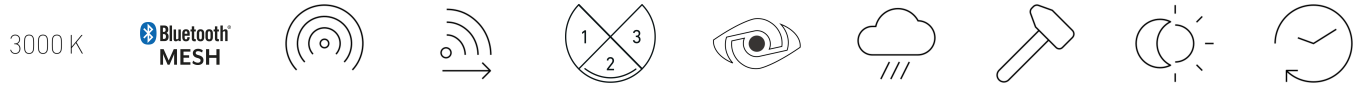
Sensor-LED-Strahler - Professional Line

XLED PRO Expanse SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth - weiß
EAN 4007841 093945
Art.-Nr. 093945



3000K warmweiß | Bluetooth Mesh | Infrarot-Sensor 270° | Max. 12,5 m | Digitale Sensoreinstellung | Eagle Eye Technology | IP54 | IK03 | 2 - 2000 Lux | 10 Sek - 15 Min

Funktionsbeschreibung

Panoramalicht bis in die letzte Ecke. Der LED-Sensor-Strahler XLED PRO Expanse SC erleuchtet jeden noch so versteckten Winkel. Mit drei kraftvollen Leuchtflächen bietet er eine weitwinkelige Panorama-Ausleuchtung, die selbst schwer erreichbare Bereiche in hellem Licht erstrahlen lässt. Mit 15,1 W und 1642 lm liefert der XLED PRO Expanse SC kraftvolles, warmes Licht (3000 K), dass die Umgebung perfekt ausleuchtet. Der 270°-Sensor mit einer Reichweite von max. 12,5 m erkennt zuverlässig jede Bewegung und macht dunkle Ecken endgültig zur Geschichte. Eine Besonderheit liegt in der Eagle Eye Technologie. Diese verdoppelt einen individuell einstellbaren Erfassungsbereich bei frontaler Gehrichtung auf den Sensor zu. Die Einstellung und Inbetriebnahme erfolgt spielen leicht via kostenloser Steinel Connect App. Ob oben, unten, rechts oder links – der Strahler ist vollständig dreh-, neig- und arretierbar, und somit nach individuellem Bedarf anpassbar. Dank IP54-Klassifizierung und robuster IK03-Bauweise verfügt er zudem über eine hohe Widerstandsfähigkeit und bietet dabei 5 Jahre Garantie. Erhältlich in den Farben Anthrazit und Weiß sowie als Variante ohne Bewegungsmelder. Eckwandhalter optional verfügbar.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	195 x 195 x 198 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, LED-Leuchtmittel
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Bluetooth Mesh
Variante	mit Bewegungsmelder & Bluetooth - weiß
VPE1, EAN	4007841093945
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Garten, Hauseingang, Hof & Einfahrt, Lager, Rund ums Haus, Sporthalle, Terrasse / Balkon
Farbe	Weiß
Inkl. Eckwandhalter	Nein

Reichweite Tangential	r = 12.5 m (368 m^2)
Schaltzonen	442 Schaltzonen
Dämmerungsschalter	Ja
Lichtstrom Gesamtprodukt	1642 lm
gemessener Lichtstrom (360°)	1642 lm
Gesamtprodukt Effizienz	109 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lebensdauer LED L70B50 (25°)	> 60000 Std
Softlichtstart	Nein
Dauerlicht	schaltbar
Funktionen	Bewegungssensor, Lichtsensor
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.

Sensor-LED-Strahler - Professional Line

XLED PRO Expanse SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth - weiß
EAN 4007841 093945
Art.-Nr. 093945

Technische Daten

Montageort	Wand
Montageart	Aufputz, Wand
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Polycarbonat
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Montagehöhe max	6,00 m
Slavebetrieb einstellbar	Ja
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 6 m (85 m^2)

Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Sensor/Slave, Master/Master
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
Leistung	15,1 W
R9-Farbwiedergabeindex	18
optimale Montagehöhe	2 m
Erfassungswinkel	270 °
App	STEINEL Connect App
Produkt Kategorie	Sensor-LED-Strahler
Energieeffizienzklasse Lichtquelle	F

Zubehör

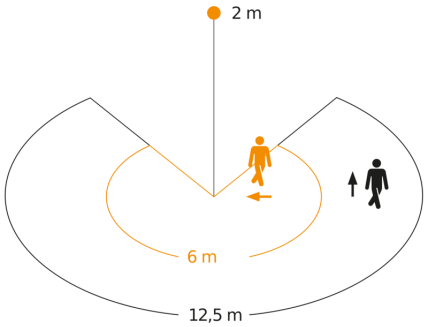
EAN 4007841 055615	Eckwandhalter XLED Home 2/ Protect/ Pro 240/ PRO Expanse weiß

Sensor-LED-Strahler - Professional Line

XLED PRO Expanse SC

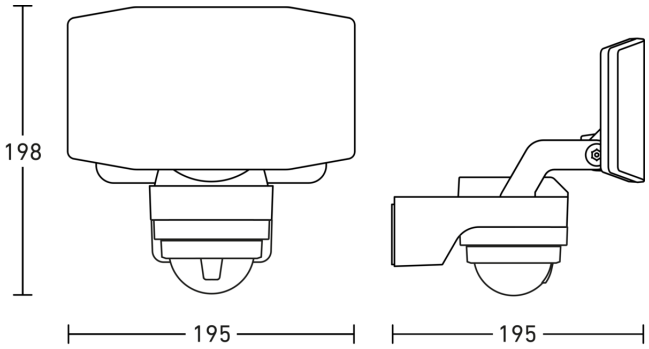
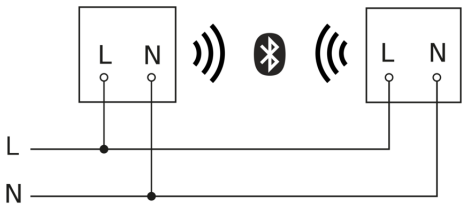
mit Bewegungsmelder & Bluetooth - weiß
EAN 4007841 093945
Art.-Nr. 093945

Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 6,00 m
Orange: radial
Schwarz: tangential

Maßzeichnung



Schaltplan Master-Master Bluetooth