XLED PRO Expanse SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth - weiss

SENSOR-LED-STRAHLER

EAN 4007841093945

- Weitwinkelige Panorama-Ausleuchtung durch drei leistungsstarke LED-Leuchtflächen
- Ideal geeignet für Hof und Einfahrt
- Hohe Lichtleistung mit 1642 lm und 15,1 W in warmweissem Licht (3000 K)
- Robuste Bauweise mit IP54-Schutz und IK03-Stossfestigkeit
- Flexibel einstellbar: Strahler ist vollständig dreh-, neig- und arretierbar
- Zuverlässiger Bewegungserfassung mit 270°-Erfassungswinkel und 12 m Reichweite
- Eagle Eye Technologie verdoppelt individuell einstellbaren Erfassungsbereich bei frontaler Gehrichtung auf den Sensor zu
- Inbetriebnahme, Einstellungen und Vernetzung via Bluetooth Mesh
- Umfängliche Connect-Funktionalitäten, wie Ansteuerung verbundener Aussenleuchten, Definition von Zeitschaltprogrammen und

steinel

195 x 195 x 198 mm



XLED PRO Expanse SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth - weiss

EAN 4007841093945

SENSOR-LED-STRAHLER

Technische Daten

ABMESSUNGEN

Abmessungen L × B × H	195 x 195 x 198 mm

ELEKTRIK

Netzanschluss	230 V / 50 – 60 Hz
Leistung	15,1 W

SENSORIK

Montagehöhe max.	6,00 m
Sensortechnologie	Passiv Infrarot
Mit Bewegungsmelder	Ja
Erfassungswinkel	270 °
Unterkriechschutz	Ja
Segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite radial	r = 6 m (85 m²)
Reichweite tangential	r = 12.5 m (368 m²)
Schaltzonen	442 Schaltzonen
Montagehöhe	1,8 – 6,0 m
Optimale Montagehöhe	2,0 m

VERNETZUNG

Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Sensor/Slave, Master/Master
Slave-Betrieb einstellbar	Ja
Steuerungstechnik	Steinel Connect
Funkvernetzung via	BT SIG Mesh
Vernetzung via	Bluetooth Mesh

LICHTTECHNIK

Gemessener Lichtstrom 360°	1642 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 - 89
Mit Leuchtmittel	Ja, LED-Leuchtmittel
Softlichtstart	Nein
Dauerlicht	schaltbar
Konstantlichtregelung	Nein

LEBENSDAUER

Lebensdauer LED L70B50 25°C	> 60000 h

EINSTELLUNGEN

Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 min
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Funktionen	Bewegungssensor, Lichtsensor
Einstellungen via	App, Smartphone, Tablet, Bluetooth
Dämmerungseinstellung Teach	Ja

GEHÄUSE & MATERIAL

Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	-20...+40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Polycarbonat
Montageort	Wand
Anwendung Ort	Aussenbereich
Montageart	Aufputzmontage
Werkstoff	Kunststoff
Anwendung Raum	Garten, Hauseingang, Hof & Einfahrt, Lager, Rund ums Haus, Sporthalle, Terrasse / Balkon
Farbe	Weiss

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	5 Jahre
Inkl. Eckwandhalter	Nein

ZERTIFIKATE & EPREL

Ausweise/Zertifikate	DEKRA
EPREL Energieeffizienzklasse	F
EPREL-Kategorie	Lichtquelle

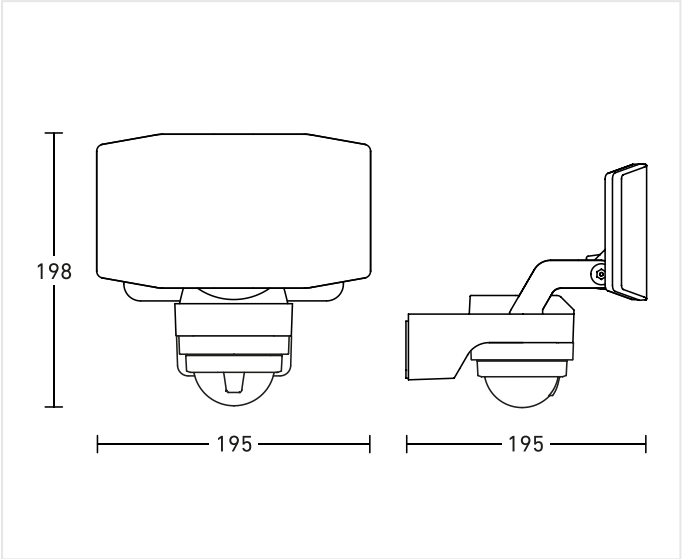
XLED PRO Expanse SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth - weiss

EAN 4007841093945

SENSOR-LED-STRAHLER

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



195 x 195 x 198 mm

MONTAGEHÖHE

1,8 – 6,0 m	2,0 m	6,00 m
BEREICH	OPTIMAL	MAX

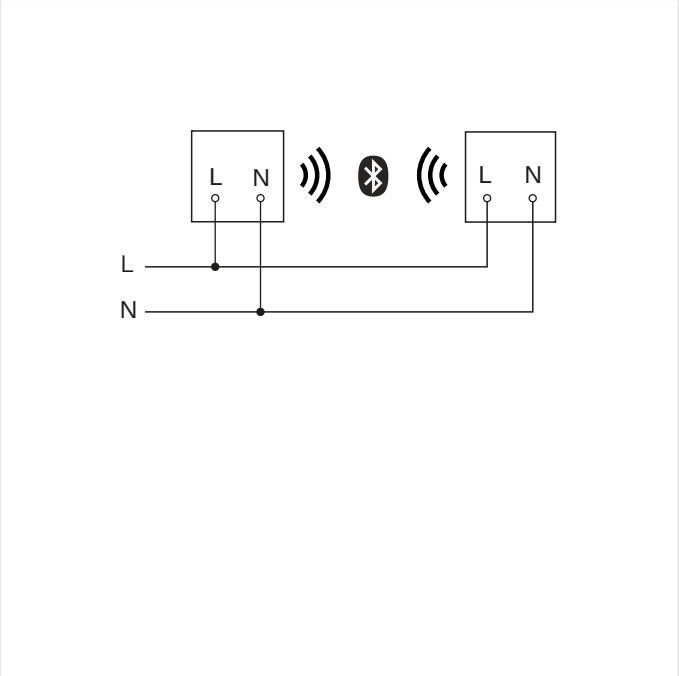
XLED PRO Expanse SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth - weiss

EAN 4007841093945

SENSOR-LED-STRAHLER

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Master-Master Bluetooth

XLED PRO Expanse SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth - weiss

EAN 4007841093945

SENSOR-LED-STRAHLER

Zubehör

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.	093945
EAN	4007841093945
Typ	**XLED PRO Expanse SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth - weiss**

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss