

Sensor-LED-Strahler

# XLED home 2 S

V2 graphit

EAN 4007841 033064

Art.-Nr. 033064



LED

30 years (Ø 4,5h /  
day)

3000 K

3000K  
warm-white



infrared sensor  
180°



max. 10 m



IP44



Panel 180° hor.,  
180° ver.



Sensor 90° ver.,  
180° hor.



2 - 2000 lux



8 sec - 35 min



networkable via  
cable

## Funktionsbeschreibung

Der Bestseller. Jetzt noch besser. Sensor-Außenstrahler XLED home 2 für noch mehr Sicherheit. Voll schwenkbares LED-Panel in edler Opal-Optik. Für höchste Design-Ansprüche und maximalen Lichtkomfort. 1550 lm bei nur 13,7 W Stromverbrauch. Präzisions-IR-Sensor schwenkbar (horizontal: 180°, vertikal: 90°). 180° Erfassungswinkel, 10 m Reichweite, 3000 K. Hochwärmeleitendes Magnesium Composit Kühlsystem (HCMC).

# XLED home 2 S

V2 graphit

EAN 4007841 033064

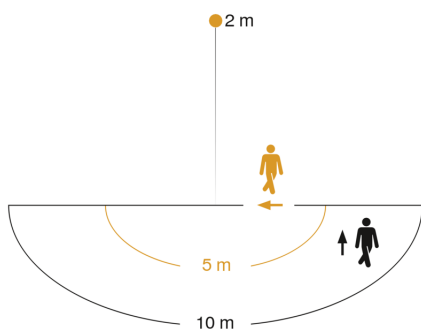
Art.-Nr. 033064

## Technische Daten

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H)      | 161 x 180 x 218 mm                         |
| Netzanschluss                | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz                   |
| Sensortechnologie            | Passiv Infrarot                            |
| Leistung                     | 13,7 W                                     |
| Eigenverbrauch               | 0,5 W                                      |
| Vernetzung                   | Ja                                         |
| Art der Vernetzung           | Sensor/Slave                               |
| Vernetzung, Anzahl           | max. 10 Strahler                           |
| Vernetzung via               | Kabel                                      |
| gemessener Lichtstrom (360°) | 1550 lm                                    |
| Gesamtprodukt Effizienz      | 113 lm/W                                   |
| Farbtemperatur               | 3000 K                                     |
| Farbabweichung LED           | SDCM3                                      |
| Farbwiedergabeindex          | 80-89                                      |
| Mit Leuchtmittel             | Ja, STEINEL LED-System                     |
| Leuchtmittel                 | LED nicht austauschbar                     |
| Lebensdauer LED (Max. °C)    | 50000 Std                                  |
| Lebensdauer LED L70B50 (25°) | > 60000 Std                                |
| Lichtstromrückgang nach LM80 | L70B10                                     |
| Sockel                       | Ohne                                       |
| LED Kühlsystem               | HCMC (High Conductive Magnesium Composite) |
| Mit Bewegungsmelder          | Ja                                         |
| Erfassungswinkel             | 180 °                                      |
| Öffnungswinkel               | 35 °                                       |

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| segmentweise Ausblendung     | Ja                             |
| Elektronische Skalierbarkeit | Nein                           |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                           |
| Reichweite Radial            | r = 5 m (39 m <sup>2</sup> )   |
| Reichweite Tangential        | r = 10 m (157 m <sup>2</sup> ) |
| Dämmerungsschalter           | Ja                             |
| Dämmerungseinstellung        | 2 – 2000 lx                    |
| Zeiteinstellung              | 8 s – 35 Min.                  |
| Grundlichtfunktion           | Nein                           |
| Hauptlicht einstellbar       | Nein                           |
| Softlichtstart               | Nein                           |
| Schlagfestigkeit             | IK00                           |
| Schutzart                    | IP44                           |
| Schutzklasse                 | II                             |
| Umgebungstemperatur          | -20 – 40 °C                    |
| Werkstoff des Gehäuses       | HCMC                           |
| Werkstoff der Abdeckung      | Kunststoff opal                |
| Herstellergarantie           | 5 Jahre                        |
| Einstellungen via            | Potis                          |
| Montageort                   | Wand, Ecke                     |
| Abdeckmaterial Lieferumfang  | Aufkleber                      |
| Variante                     | graphit                        |
| VPE1, EAN                    | 4007841033064                  |

## Sensorerfassungsbereich

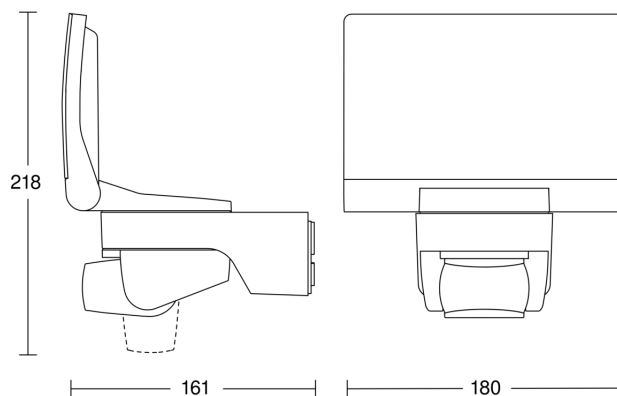


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m

Orange: radial

Schwarz: tangential

## Maßzeichnung



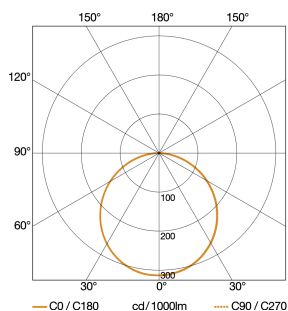
# XLED home 2 S

V2 graphit

EAN 4007841 033064

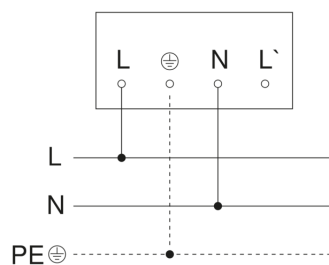
Art.-Nr. 033064

## Lichtverteilungskurve

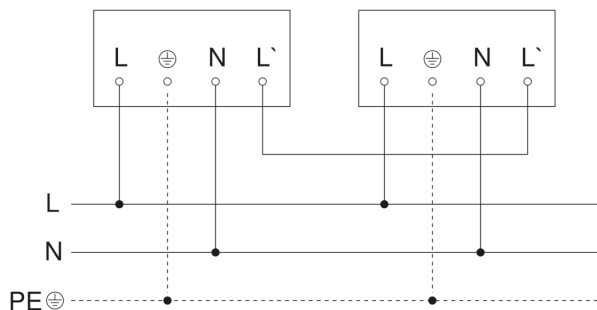


|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Leistung                     | 13,7 W                                     |
| Mit Leuchtmittel             | Ja, STEINEL LED-System                     |
| Leuchtmittel                 | LED nicht austauschbar                     |
| gemessener Lichtstrom (360°) | 1550 lm                                    |
| Farbtemperatur               | 3000 K                                     |
| Farbwiedergabeindex          | 80-89                                      |
| Lebensdauer LED (Max. °C)    | 50000 Std                                  |
| LED Kühlsystem               | HCMC (High Conductive Magnesium Composite) |

## Schaltplan Master



## Schaltplan Master-Master Vernetzung



## Schaltplan Master-Slave Vernetzung

