

RS PRO 5100 SC

met bewegingsmelder & Bluetooth
 EAN 4007841 078881
 art.nr. 078881



LED

36 years (0 4,5h /
day)



Bluetooth

4000 K

4000K neutral white

high frequency
sensor 360°

max. Ø 10 m



0 - 100% basic light

0 - 100% main light
brightness

2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



shock proof IK07

Funcatiebeschrijving

Onze ingenieurs waren het ermee eens: De nieuwe vochtbestendige lamp moet eenvoudig en goed zijn. Gemakkelijk te installeren en te onderhouden, goed in energie-efficiëntie, functie en kwaliteit. De vochtbestendige armatuur waar de wereld op heeft gewacht. Robuust, zeer functioneel, kinderlijk eenvoudig te installeren, draadloos aan te sluiten op het netwerk en uiteindelijk handig aan te passen via smartphone. 360° hoge-frequentiesensor, 10 m bereik. Met 4250 lm bij 31 W en 4000 K. Geen onbedoelde uitschakeling dankzij de aanwezigheidsmodus.

Technische gegevens

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| Afmetingen (L x B x H) | 1370 x 87 x 58 mm |
| Met lampjes | Ja, led-lampjes |
| Met bewegingsmelder | Ja |
| Fabrieksgarantie | 5 jaar |
| Instellingen via | Bluetooth |
| Variant | met bewegingsmelder & Bluetooth |
| VPE1, EAN | 4007841078881 |
| kleur | grijs |
| Montageplaats | wand, plafond |
| Montage | Wand, Plafond, Op de muur |
| Slagvastheid | IK07 |
| Bescherming | IP65 |
| Beschermingsklasse | II |
| Omgevingstemperatuur | van -20 tot 40 °C |
| Materiaal van de behuizing | kunststof |
| Materiaal van de afdekking | Kunststof gestructureerd |

| | |
|----------------------------------------|------------------------|
| Kleurtemperatuur | 4000 K |
| Kleurafwijking led | SDCM3 |
| Type lichtbron | Led niet vervangbaar |
| Led-koelsysteem | Passive Thermo Control |
| Schemerinstelling | 2 – 2000 lx |
| Tijdstelling | 5 s – 60 Min. |
| basislichtfunctie | Ja |
| Basislichtfunctie tijd | 1-60 min. |
| Hoofdlicht instelbaar | 0 - 100 % |
| Koppeling | Ja |
| Koppeling via | Bluetooth Mesh |
| Levensduur LED volgens IEC-62717 (L70) | 100.000 h |
| Levensduur LED volgens IEC-62717 (L80) | 68.000 h |
| Levensduur LED volgens IES TM-21 (L70) | >60.000 h |

RS PRO 5100 SC

met bewegingsmelder & Bluetooth
 EAN 4007841 078881
 art.nr. 078881



Technische gegevens

| | |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Stroomtoevoer | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Eigen verbruik | 0,41 W |
| Montagehoogte max. | 4,00 m |
| Registratie | evt. door glas, hout en snelbouwwanden |
| Elektronische instelling | Ja |
| Mechanische instelling | Nee |
| Reikwijdte radiaal | Ø 10 m (79 m ²) |
| Reikwijdte tangentiaal | Ø 10 m (79 m ²) |
| Zendvermogen | < 1 mW |
| Lichtstroom totaal product | 4250 lm |
| Totale efficiëntie van het product | 137 lm/W |

| | |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Levensduur LED volgens IES TM-21 (L80) | >60.000 h |
| Zekering B10 | 41 |
| Zekering B16 | 65 |
| Zekering C10 | 67 |
| Zekering C16 | 108 |
| Basislichtfunctie in procenten | 0 – 100 % |
| Vermogen | 31 W |
| Index kleurweergave CRI | = 82 |
| Fotobiologische veiligheid volgens EN 62471 | RG1 |
| Inschakelstroom, maximaal | 14,8 A |
| Openingshoek | 160 ° |
| Registratiehoek | 360 ° |
| Product categorie | Sensor-LED-binnenlamp |

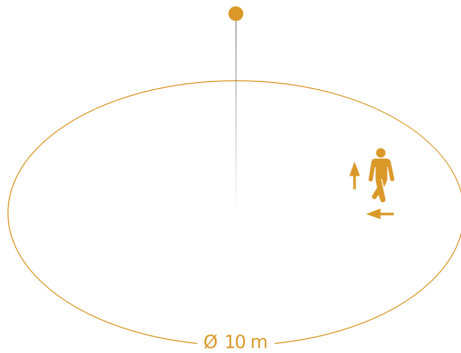
Toebehoren

| | |
|--------------------|----------------------------------|
| EAN 4007841 084653 | Draadloze drukknop PB2-Bluetooth |
| EAN 4007841 084660 | Draadloze knop PB4-Bluetooth |

RS PRO 5100 SC

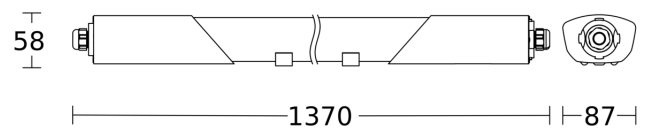
met bewegingsmelder & Bluetooth
EAN 4007841 078881
art.nr. 078881

Registratiebereik

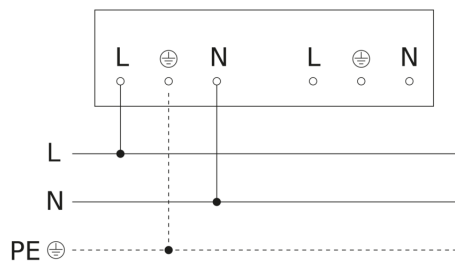


Mogelijke montagehoogte: - 4,00 m
Oranje: radiaal en tangentiaal

Maten



aansluitschema Master



RS PRO 5100 SC

met bewegingsmelder & Bluetooth

EAN 4007841 078881

art.nr. 078881

aansluitschema master/slave en master/master koppeling

