

RS PRO R20 basic Q SC

warm wit
EAN 4007841 067847
art.nr. 067847



LED

36 years (0 4,5h / day)



Settings via App

3000 K

3000K warm-white



high frequency sensor 360°



max. 10 m



IP40



2 - 2000 lux



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



5 sec - 30 min

Functiebeschrijving

Vierkant. Digitaal. Geniaal. Met de draadloos m.b.v. de app instelbare digitale sensorlamp RS PRO R20 basic Q SC wordt Connected Lighting kinderspel. Eenvoudige ingebruikname, koppeling en individuele instelling met de app. Met 3 lichtfuncties: basislicht, dimbaar hoofdlicht en noodverlichting. Uiterst precieze HF-sensor (10 m reikwijdte). De opalen diffusorkap zorgt voor een gelijkmatige lichtverdeling. 15,38 W, 1826 lm. 3000 K, 300 x 300 x 52 mm. De werking van de noodverlichting is ook mogelijk via aansluiting op centrale batterijsystemen.

Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	300 x 300 x 52 mm	Kleurtemperatuur	3000 K
Met lampjes	Ja, STEINEL led-systeem	Kleurafwijking led	SDCM3
Met bewegingsmelder	Ja	Type lichtbron	Led niet vervangbaar
Fabrieksgarantie	5 jaar	Sokkel	zonder
Instellingen via	Bluetooth	Led-koelsysteem	Passive Thermo Control
Met afstandsbediening	Nee	Soft-lightstartfunctie	Ja
Variant	warm wit	Permanente verlichting	inschakelbaar
VPE1, EAN	4007841067847	Functies	Parameterinstelling voor groepen, Handmatig ON / ON-OFF, Buurgroepfunctie, Oriëntatielicht, Bewegingssensor, Lichtsensor, Gecodeerde communicatie, Vrije keuze van de lichtwaarde in een armatuurgroep, Instelbare fade-tijd bij in- en uitschakelen
Toepassing, plaats	Binnen	Schemerinstelling	2 – 2000 lx
Toepassing, ruimte	hal / gang, omkleedruimte, functionele ruimte / bergruimte, pantry, trappenhuis, Binnen	Tijdinstelling	5 s – 60 Min.
kleur	wit	basislichtfunctie	Ja
Incl. stickervel met huisnummers	Nee	Basislichtfunctie detail	Led-effectlicht
Montageplaats	wand, plafond		
Montage	Wand, Plafond, Op de muur		
Slagvastheid	IK07		

RS PRO R20 basic Q SC

warm wit
EAN 4007841 067847
art.nr. 067847



Technische gegevens

Bescherming	IP40
Beschermingsklasse	II
Omgevingstemperatuur	van -20 tot 40 °C
Materiaal van de behuizing	kunststof
Materiaal van de afdekking	PC opaal
Stroomtoevoer	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Eigen verbruik	0,3 W
Montagehoogte max.	4,00 m
HF-techniek	5,8 GHz
Slavemodus instelbaar	Ja
Registratie	evt. door glas, hout en snelbouwwanden
verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Ja
Elektronische instelling	Ja
Mechanische instelling	Nee
Reikwijdte radiaal	Ø 10 m (79 m ²)
Reikwijdte tangentiaal	Ø 10 m (79 m ²)
Schemerschakelaar	Ja
Zendvermogen	< 1 mW
Lichtstroom totaal product	1826 lm
Totale efficiëntie van het product	119 lm/W

Basislichtfunctie tijd	1-60 min.
Hoofdlicht instelbaar	0 - 100 %
Schemerinstelling Teach	Ja
Koppeling	Ja
Soort koppeling	Master/master
Koppeling via	Bluetooth Mesh
Levensduur LED volgens IEC-62717 (L70)	100000
Levensduur LED volgens IEC-62717 (L80)	73000
Levensduur LED volgens IES TM-21 (L70)	60000
Levensduur LED volgens IES TM-21 (L80)	60000
Zekering B10	46
Zekering B16	74
Zekering C10	77
Zekering C16	122
Basislichtfunctie in procenten	0 – 100 %
Vermogen	15,38 W
Index kleurweergave CRI	= 82
Fotobiologische veiligheid volgens EN 62471	RG1
Inschakelstroom, maximaal	13 A
Openingshoek	160 °
Bescherming, plafond	IP40
Registratiehoek	360 °
Product categorie	Sensor-LED-binnenlamp

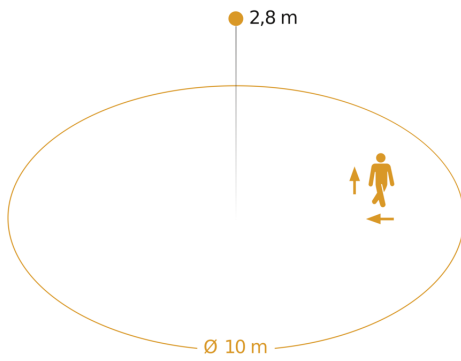
Toebehoren

EAN 4007841 087234	Adapter R-serie voor noodlichtschakelaar
EAN 4007841 064143	Noodverlichtingsmodule R-serie
EAN 4007841 084653	Draadloze drukknop PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Draadloze knop PB4-Bluetooth

RS PRO R20 basic Q SC

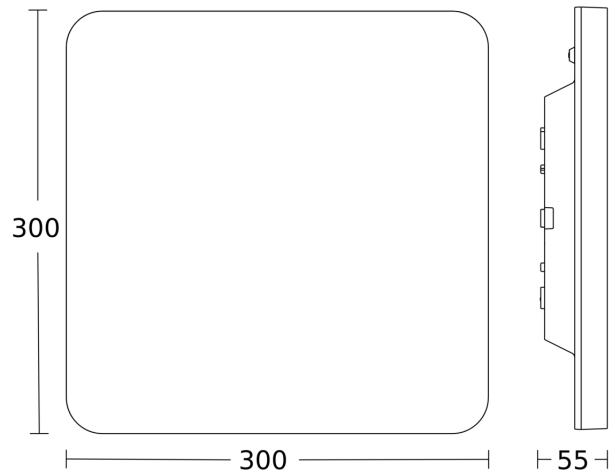
warm wit
EAN 4007841 067847
art.nr. 067847

Registratiebereik

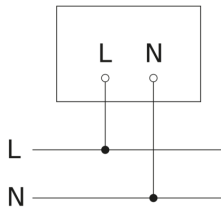


Mogelijke montagehoogte: 2,00 m - 4,00 m
Oranje: radiaal en tangentiaal

Maten



Schakelschema 1



Schaltplan 2

