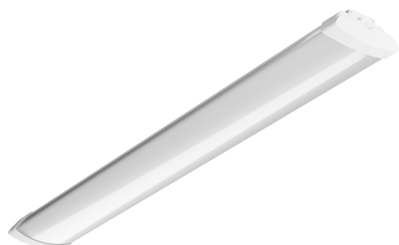


RS PRO 5500 SC

met bewegingsmelder - 4000K, 5-draads doorvoerbedrading
EAN 4007841 086084
art.nr. 086084



LED

36 years (0 4,5h / day)



Bluetooth

HF digital2

Digital high frequency



high frequency sensor 360°

4000 K

4000K neutral white



max. 8 m



10-100%

20 - 50% basic brightness



10-100%

10 - 100% main light brightness



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min

Funcatiebeschrijving

Aantrekkelijke lineaire armatuur - visueel, technisch en energetisch. Onze twee nieuwe RS PRO 5500/5550 SC lineaire armaturen slaan zowel in industriële omgevingen als in gangen en kantooromgevingen een uitstekend figuur. Naast hun aantrekkelijke uiterlijk zijn ook hun innerlijke waarden indrukwekkend. De armaturen bieden een aangenaam lichtcomfort en zijn ook een lichtend voorbeeld van voorbeeldige energie-efficiëntie - ook, maar niet alleen, dankzij de op Bluetooth gebaseerde voordelen van STEINEL Connected Lighting. Dankzij de nieuwe hoogfrequentietechnologie met 24 GHz eindigt de detectie bij de muur. Daarbij komt de centimeterprecieze reikwijdte-instelling, die op zijn beurt voor een nog hogere detectiegevoeligheid zorgt. Voor een betere reparatiebaarheid en een zo lang mogelijke levensduur zijn de armaturen bewust modulair ontworpen en volgen daarmee onze duurzaamheidsaanpak. Dit betekent dat de sensor, het voorschakelapparaat, de LED's, de noodlichtbatterij en het voorschakelapparaat voor noodverlichting naast de afdekking ook als reserveonderdelen door een specialist kunnen worden vervangen. De kabel met 5-aderige doorvoerbedrading kan ook aan beide zijden of vanaf de achterkant worden ingevoerd. De standaard SC-versie maakt een noodverlichtingsfunctie op de centrale batterij mogelijk. De SC EM-versie is beschikbaar voor een gedecentraliseerde oplossing met één batterij voor 3 uur noodverlichting.

Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	1200 x 164 x 75 mm	Lichtstroom totaal product	4458 lm
Met lampjes	Ja, STEINEL led-systeem	Totale efficiëntie van het product	143,8 lm/W
Met bewegingsmelder	Ja	Kleurtemperatuur	4000 K
Fabrieksgarantie	5 jaar	Kleurafwijking led	SDCM3
Instellingen via	Bluetooth Mesh, App, Bluetooth	Type lichtbron	Led niet vervangbaar
Met afstandsbediening	Nee	Sokkel	overige
Variant	met bewegingsmelder - 4000K, 5-draads doorvoerbedrading	Led-koelsysteem	Passive Thermo Control
VPE1, EAN	4007841086084	Soft-lightstartfunctie	Ja
Toepassing, plaats	Binnen	Permanente verlichting	inschakelbaar
Toepassing, ruimte	Binnen, magazijn, parkeergarage, hal / gang, functionele ruimte / bergruimte, trappenhuis, omkleedruimte, WC / wasruimte	Functies	DIM-functie, Oriëntatielicht, Lichtsensor, Aansluiting op centrale batterijsystemen, Bewegingssensor, Instelbare fade-tijd bij in- en uitschakelen, Vrije keuze van de

RS PRO 5500 SC

met bewegingsmelder - 4000K, 5-draads doorvoerbedrading
 EAN 4007841 086084
 art.nr. 086084



Technische gegevens

kleur	wit	lichtwaarde in een armatuurgroep, Parameterinstelling voor groepen, Buurgroepfunctie, Gecodeerde communicatie
Incl. stickervel met huisnummers	Nee	
Montageplaats	plafond, wand	Schemerinstelling
Montage	Op de muur, Plafond, Wand	Tijdstelling
Slagvastheid	IK07	basislichtfunctie
Bescherming	IP44	Basislichtfunctie tijd
Beschermingsklasse	II	Hoofdlicht instelbaar
Omgevingstemperatuur	van -20 tot 40 °C	Schemerinstelling Teach
Materiaal van de behuizing	kunststof	Koppeling
Materiaal van de afdekking	Kunststof opaal	Soort koppeling
Stroomtoevoer	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Koppeling via
Montagehoogte max.	3,50 m	Zekering B10
HF-techniek	24 GHz	Zekering B16
Slavemodus instelbaar	Ja	Zekering C10
verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Nee	Zekering C16
Elektronische instelling	Ja	Basislichtfunctie in procenten
Mechanische instelling	Nee	Vermogen
Reikwijdte radiaal	Ø 8 m (50 m ²)	Index kleurweergave CRI
Reikwijdte tangentiaal	Ø 8 m (50 m ²)	Openingshoek
Schemerschakelaar	Ja	Registratiehoek
		Product categorie

Optionele systeemonderdelen

EAN 4007841 084653	Draadloze drukknop PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Draadloze knop PB4-Bluetooth
EAN 4007841 067342	Drukknopschakelaar PC4-Bluetooth
EAN 4007841 067335	Relais REL5A-Bluetooth

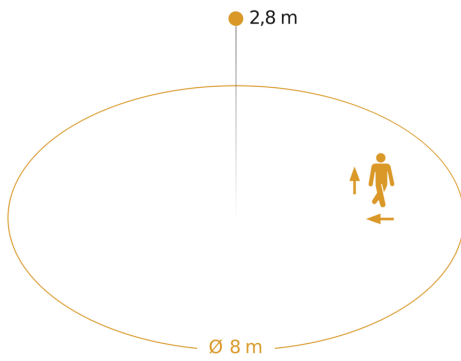
Sensor-LED-binnenlamp - Professional Line

RS PRO 5500 SC

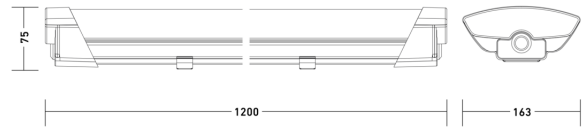
met bewegingsmelder - 4000K, 5-draads doorvoerbedrading
EAN 4007841 086084
art.nr. 086084



Registratiebereik



Maten



Mogelijke montagehoogte: 2,00 m - 3,50 m
Oranje: radiaal en tangentiaal

aansluitschema

