

Sensor-LED-binnenlamp - Professional Line

RS PRO DL 200 SC

met bewegingsmelder & Bluetooth
EAN 4007841 085292
art.nr. 085292



high frequency
sensor 360°



max. ø 7 m



Settings via App



soft light start



0 - 100% main light
brightness



0 - 100% basic light



IP54 room side



Control gear not
exchangeable



Light source not
exchangeable

5 years

manufacturer's
warranty steinel.de/
garantie

Functiebeschrijving

230 mm downlights voor binnen met een lage montagehoogte van 73 mm. Dankzij beschermingsklasse IP54 zijn ze ideaal voor trappenhuizen, gangen, toiletten, wasruimten, kleedkamers, bijkeukens en aangrenzende ruimten. Uitgerust met onzichtbare 360° hoogfrequentiesensor (7 m bereik) en state-of-the-art Bluetooth Mesh-technologie voor intelligente verlichtingsregeling op STEINEL-niveau. Snel, draadloos netwerken en instellen evenals ongecompliceerde lichtgroeppvorming via STEINEL Connect App. Met zachte lichtstart, buurtgroeppfunctie, dimbaar basis- en hoofdlicht en kleurtemperatuurwisselfunctie instelbaar door controller: 3000 K (1996 lm) / 4000 K (2170 lm) / 5700 K (2088 lm). Voor plafonduitsparingen van Ø190 - 220. Dankzij de praktische montageadapter zijn te grote plafonduitsparingen van eerdere armaturen geen probleem.

Technische gegevens

Afmetingen (Ø x H)	230 x 73 mm
Met lampjes	Ja, STEINEL led-systeem
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	5 jaar
Instellingen via	App, Bluetooth Mesh, Smartphone
Met afstandsbediening	Nee
Variant	met bewegingsmelder & Bluetooth
VPE1, EAN	4007841085292
Toepassing, plaats	Binnen
Toepassing, ruimte	hal / gang, functionele ruimte / bergkamer, WC / wasruimte, omkleedruimte, trappenhuis, pantry, Receptie / lobby, Binnen
kleur	wit
Incl. stickervel met huisnummers	Nee
Verpakkingsinhoud	1

Functies

Aansluiting op centrale batterijsystemen, DIM-functie, Instelbare fade-tijd bij in- en uitschakelen, Kleurtemperatuur verandering, Vrije keuze van de lichtwaarde in een armatuurgroep, Parameterinstelling voor groepen, Lichtsensor, Buurgroeppfunctie, Oriëntatielicht, Gecodeerde communicatie	
Schemerinstelling	2 – 2000 lx
Tijdstelling	5 s – 60 Min.
basislichtfunctie	Ja
Basislichtfunctie detail	Led-effectlicht
Basislichtfunctie tijd	5s-60 min
Hoofdlicht instelbaar	Ja
Koppeling	Ja
Soort koppeling	Master/master

<https://www.steinel.de>

Technische wijzigingen voorbehouden

09.2025 Pagina 1 van 3

RS PRO DL 200 SC

met bewegingsmelder & Bluetooth
 EAN 4007841 085292
 art.nr. 085292



Technische gegevens

Montageplaats	plafond
Montage	Plafond, Plafondinbouw
Slagvastheid	IK05
Bescherming	IP20
Beschermingsklasse	II
Omgevingstemperatuur	van -20 tot 40 °C
Eigen verbruik	0,5 W
Montagehoogte max.	4,00 m
HF-techniek	5,8 GHz
Slavemodus instelbaar	Ja
Reikwijdte radiaal	Ø 7 m (38 m²)
Reikwijdte tangenciaal	Ø 7 m (38 m²)
Kleurtemperatuur	3000 K, 4000 K, 5700 K
Kleurafwijking led	SDCM3
Type lichtbron	Led niet vervangbaar
Led-koelsysteem	Passive Thermo Control
Soft-lightstartfunctie	Ja

Koppeling via	Bluetooth Mesh
Levensduur LED volgens IEC-62717 (L70)	>54.000
Levensduur LED volgens IEC-62717 (L80)	>54.000
Levensduur LED volgens IES TM-21 (L70)	>54.000
Levensduur LED volgens IES TM-21 (L80)	>54.000
Zekering B10	78
Zekering B16	125
Zekering C10	193
Zekering C16	209
Basislichtfunctie in procenten	0 – 100 %
Vermogen	17,3 W
Fotobiologische veiligheid volgens EN 62471	RG1
Bescherming, plafond	IP54
Totale lichtstroom product (3.000K)	1996 lm
Totale lichtstroom product (4.000K)	2170 lm
Totale lichtstroom product (5.700K)	2088 lm
Totale efficiëntie van het product (3.000K)	115 lm/W
Totale efficiëntie van het product (4.000K)	125 lm/W
Totale efficiëntie van het product (5.700K)	121 lm/W
Registratiehoek	360 °
Product categorie	Sensor-LED-binnenlamp

Toebehoren

EAN 4007841 087371

Opvulringen voor RS PRO DL 200 SC

RS PRO DL 200 SC

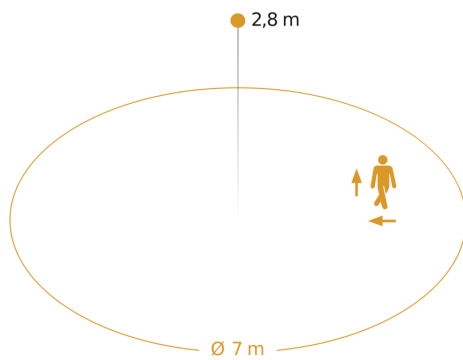
met bewegingsmelder & Bluetooth

EAN 4007841 085292

art.nr. 085292



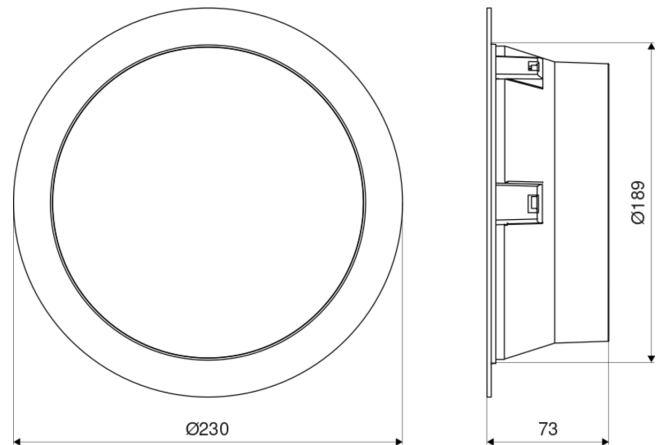
Registratiebereik



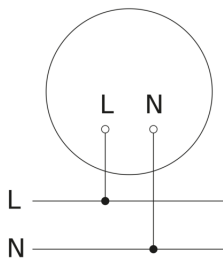
Mogelijke montagehoogte: 2,00 m - 4,00 m

Oranje: radiaal en tangentiaal

Maten



aansluitschema Master



aansluitschema master/master Bluetooth

