

Sensor-LED-binnenlamp - Professional Line

RS PRO DL 150 Multipack (20 st.)

met bewegingsmelder & Bluetooth
EAN 4007841 087258
art.nr. 087258



Multipack (20 pieces)



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

Funcatiebeschrijving

Binnendownlights van 174 mm met een lage montagehoogte van 73 mm. Met IP54-bescherming, ideaal voor trappenhuizen, gangen, toiletten, wasruimten, kleedkamers, functionele ruimten en nevenruimten. 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 lichtgroepvorming via STEINEL Connect App. Met zachte lichtstart, buurtgroepfunctie, dimbaar basis- en hoofdlicht en kleurtemperatuurwisselfunctie instelbaar door controller: 3000 K (1109 lm) / 4000 K (1177 lm) / 5700 K (1137 lm). Voor plafonduitsparingen van Ø140 - 160 mm. Dankzij de praktische montageadapter zijn te grote plafonduitsparingen van eerdere armaturen geen probleem. Producten in multipacks worden zonder omverpakking geleverd en zijn daarom niet geschikt voor losse verkoop.

Technische gegevens

Afmetingen (Ø x H)	174 x 73 mm
Met lampjes	Ja, STEINEL led-systeem
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	5 jaar
Instellingen via	Smartphone, App, Bluetooth
Variant	met bewegingsmelder & Bluetooth
VPE1, EAN	4007841087258
Toepassing, plaats	Binnen
Toepassing, ruimte	hal / gang, functionele ruimte / bergkamer, WC / wasruimte, omkleedruimte, trappenhuis, pantry, Receptie / lobby, Binnen
kleur	wit
Verpakkingsinhoud	20
Montageplaats	plafond
Montage	Plafond, Plafondbouw

Funcaties

Schemerinstelling	2 - 2000 lx
Tijdstelling	5 s - 60 Min.
basislichtfunctie	Ja
Basislichtfunctie detail	Led-effectlicht
Basislichtfunctie tijd	5s-60 min
Hoofdlicht instelbaar	0 - 100 %
Koppeling	Ja
Koppeling via	Bluetooth Mesh

Aansluiting op centrale batterijsystemen, DIM-functie, Instelbare fade-tijd bij in- en uitschakelen, Kleurtemperatuurverandering, Vrije keuze van de lichtwaarde in een armatuurgroep, Parameterinstelling voor groepen, Lichtsensor, Buurgroepfunctie, Oriëntatielicht, Gecodeerde communicatie

<https://www.steinell.de>

Technische wijzigingen voorbehouden

06.2026 Pagina 1 van 3

RS PRO DL 150 Multipack (20 st.)



met bewegingsmelder & Bluetooth
 EAN 4007841 087258
 art.nr. 087258

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 10,8 W

Index kleurweergave CRI = 82

Fotobiologische veiligheid volgens EN 62471 RG1

Bescherming, plafond IP54

Totale lichtstroom product (3.000K) 1109 lm

Totale lichtstroom product (4.000K) 1177 lm

Totale lichtstroom product (5.700K) 1137 lm

Totale efficiëntie van het product (3.000K) 103 lm/W

Totale efficiëntie van het product (4.000K) 109 lm/W

Totale efficiëntie van het product (5.700K) 105 lm/W

Registratiehoek 360 °

Product categorie Sensor-LED-binnenlamp

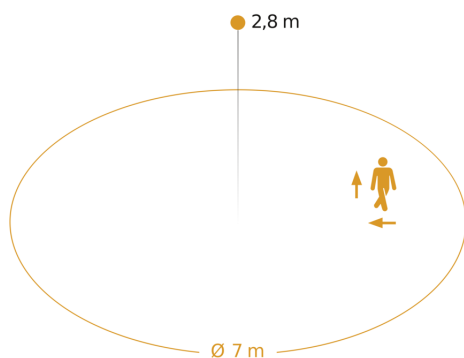
Technische gegevens

Slagvastheid	IK05
Bescherming	IP20
Beschermingsklasse	II
Omgevingstemperatuur	van -20 tot 40 °C
Stroomtoevoer	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Eigen verbruik	0,5 W
Montagehoogte max.	4,00 m
HF-techniek	5,8 GHz
Slavemodus instelbaar	Ja
Registratie	evt. door glas, hout en snelbouwwanden
Reikwijdte radiaal	Ø 7 m (38 m ²)
Reikwijdte tangentiaal	Ø 7 m (38 m ²)
Kleurtemperatuur	3000 K, 4000 K, 5700 K
Kleurafwijking led	SDCM3
Type lichtbron	Led niet vervangbaar
Led-koelsysteem	Passive Thermo Control
Soft-lightstartfunctie	Ja

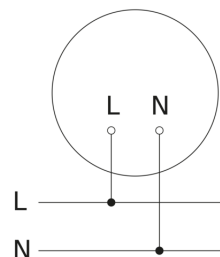
RS PRO DL 150 Multipack (20 st.)

met bewegingsmelder & Bluetooth
EAN 4007841 087258
art.nr. 087258

Registratiebereik



aansluitschema Master



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

aansluitschema master/master Bluetooth

