

# RS PRO 6150 circular SC

met bewegingsmelder  
EAN 4007841 089856  
art.nr. 089856



Bluetooth Mesh

HF digital2

Digital high frequency



high frequency sensor 360°

4000 K

4000K neutral white



max. 8 m



20 - 50% basic brightness



10 - 100% main light brightness



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



IK08

## Functiebeschrijving

Toekomstgericht ontworpen. Deze lineaire armatuur is toekomstgericht ontworpen. De behuizingsmaterialen van de modulair opgebouwde armatuur bestaan meer dan 90% uit gerecyclede kunststof. Mochten onderdelen zoals de sensor, de voeding of de LED-kaart toch eens defect raken, dan kunnen ze worden vervangen. Dankzij de basisverlichtingsfunctie en de intelligente sensortechnologie worden de bedrijfstijden van de verlichtingscomponenten verkort, waardoor hun levensduur nog verder toeneemt. Of het nu gaat om industriële omgevingen, parkeergarages en ondergrondse parkeergarages of om magazijnen en kelders – de brede stralingshoeken garanderen altijd een goede lichtopbrengst. En de intelligente sensortechnologie zorgt in combinatie met Connected Lighting via Bluetooth voor directe kostenbesparingen door automatisch ingeschakelde verlichting, waar anders permanente verlichting zou zijn ingesteld.

## Technische gegevens

|                        |                                                                                                                             |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afmetingen (L x B x H) | 1500 x 90 x 80 mm                                                                                                           | Kleurafwijking led     | SDCM3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Met lampjes            | Ja, STEINEL led-systeem                                                                                                     | Type lichtbron         | Led vervangbaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Met bewegingsmelder    | Ja                                                                                                                          | Sokkel                 | zonder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Fabrieksgarantie       | 5 jaar                                                                                                                      | Led-koelsysteem        | Passive Thermo Control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Instellingen via       | App, Bluetooth, Bluetooth Mesh                                                                                              | Soft-lightstartfunctie | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Met afstandsbediening  | Nee                                                                                                                         | Permanente verlichting | inschakelbaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Variant                | met bewegingsmelder                                                                                                         | Functies               | Bewegingssensor, DIM-functie, Dimmkurve individueel instelbaar, Instelbare fade-tijd bij in- en uitschakelen, (Half-) automatisch, Lichtsensor, Buurgroepfunctie, Gecodeerde communicatie, Timer, Aansluiting op centrale batterijsystemen, Vrije keuze van de lichtwaarde in een armatuurgroep, Parameterinstelling voor groepen, Oriëntatielicht |
| VPE1, EAN              | 4007841089856                                                                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Toepassing, plaats     | Binnen                                                                                                                      | Schemerinstelling      | 2 – 2000 lx                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Toepassing, ruimte     | hal / gang, functionele ruimte / bergruimte, magazijn, parkeergarage, produktie, trappenhuis, omkleedruimte, WC / wasruimte |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Montageplaats          | plafond, wand                                                                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Montage                | Op de muur, Plafond, Wand                                                                                                   |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## RS PRO 6150 circular SC

met bewegingsmelder  
 EAN 4007841 089856  
 art.nr. 089856



## Technische gegevens

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Slagvastheid               | IK08                     |
| Bescherming                | IP65                     |
| Beschermingsklasse         | I                        |
| Omgevingstemperatuur       | van -20 tot 40 °C        |
| Materiaal van de behuizing | kunststof                |
| Materiaal van de afdekking | PC gestructureerd        |
| Stroomtoevoer              | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Eigen verbruik             | 0,3 W                    |
| Montagehoogte max.         | 3,50 m                   |
| HF-techniek                | 24 GHz                   |
| Slavemodus instelbaar      | Ja                       |
| Elektronische instelling   | Ja                       |
| Mechanische instelling     | Nee                      |
| Reikwijdte radiaal         | Ø 8 m (50 m²)            |
| Reikwijdte tangential      | Ø 8 m (50 m²)            |
| Schemerschakelaar          | Ja                       |
| Zendvermogen               | < 1 mW                   |
| Lichtstroom totaal product | 6086 lm                  |
| Kleurtemperatuur           | 4000 K                   |

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Tijdinstelling                         | 5 s – 60 Min.                   |
| basislichtfunctie                      | Ja                              |
| Basislichtfunctie tijd                 | 5s-60 min, Lichtsterktegestuurd |
| Hoofdlicht instelbaar                  | 0 - 100 %                       |
| Schemerinstelling Teach                | Ja                              |
| Koppeling                              | Ja                              |
| Soort koppeling                        | Master/master                   |
| Koppeling via                          | Bluetooth Mesh                  |
| Levensduur LED volgens IEC-62717 (L70) | 90.000                          |
| Levensduur LED volgens IEC-62717 (L80) | 90.000                          |
| Levensduur LED volgens IES TM-21 (L70) | 90.000                          |
| Levensduur LED volgens IES TM-21 (L80) | 90.000                          |
| Zekering B10                           | 50                              |
| Zekering B16                           | 79                              |
| Zekering C10                           | 54                              |
| Zekering C16                           | 87                              |
| Basislichtfunctie in procenten         | 10 – 100 %                      |
| Vermogen                               | 42 W                            |
| Notlichtfunctie                        | zentral (Zentralbatterie)       |
| Openingshoek                           | 160 °                           |
| Registratiehoek                        | 360 °                           |
| Product categorie                      | Sensor-LED-binnenlamp           |

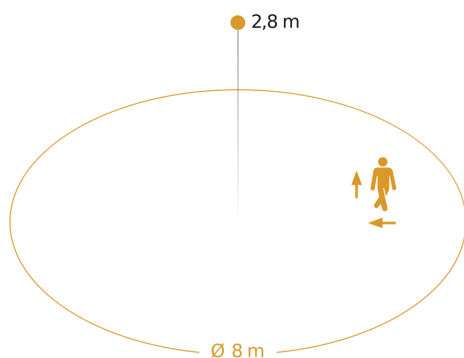
Sensor-LED-binnenlamp - Professional Line

# RS PRO 6150 circular SC

met bewegingsmelder  
EAN 4007841 089856  
art.nr. 089856



## Registratiebereik



## Maten



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

## Lamp met aanwezige nuldraad

