

RS PRO 6100 circular SC

mit Bewegungsmelder
EAN 4007841 089832
Art.-Nr. 089832



LED	Bluetooth MESH	HF digital2	Hochfrequenz Sensor 360°	4000 K	Max. 8 m	10 - 100% Grundlicht	10 - 100% Hauptlicht	2 - 2000 Lux	5 Sek - 60 Min
36 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)	Bluetooth Mesh	Digitale Hochfrequenz		4000K neutralweiß					

Funktionsbeschreibung

Unser Kreislaufwirtschaftswunder. Wegweisend effizient und nachhaltig – so präsentiert sich unsere Leuchte RS PRO 6100 circular SC. Die wartungsarme, modular aufgebaute Leuchte besteht aus bis zu 98% Rezyklat-Kunststoff. Sollten die auf eine besonders lange Lebensdauer ausgelegten Komponenten wie Sensor, Netzteil oder LED-Karte doch einmal ihren Dienst quittieren, können sie ausgetauscht werden. Durch die Grundlichtfunktion und die intelligente Sensortechnologie verringern sich die Laufzeiten der Beleuchtungskomponenten, womit sich deren Lebensdauer zusätzlich erhöht. Ob im Industrieumfeld, in Parkhäusern und Tiefgaragen oder in Lager- und Kellerbereichen – die breitstrahlenden Abstrahlwinkel garantieren stets eine maximale Lichtausbeute. Und die intelligente Sensorik sorgt in Verbindung mit Connected Lighting per Bluetooth immer für maximale Energieeffizienz. Und damit sich zum Schluss der Kreis schließt, wird dank des Rücknahmekonzepts jede Leuchte am Ende ihres langen Produktlebens wieder in den Materialkreislauf überführt. Hand drauf!

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	1200 x 90 x 80 mm	Reichweite Radial	Ø 8 m (50 m ²)
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m ²)
Mit Bewegungsmelder	Ja	Dämmerungsschalter	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre	Sendeleistung	< 1 mW
Einstellungen via	App, Bluetooth, Bluetooth Mesh	Farbtemperatur	4000 K
Mit Fernbedienung	Nein	Farbabweichung LED	SDCM3
Variante	mit Bewegungsmelder	Leuchtmittel	LED austauschbar
VPE1, EAN	4007841089832	Socket	Ohne
Anwendung, Ort	Innenbereich	LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Lager, Parkhaus / Tiefgarage, Produktionsbereich, Treppenhaus, Umkleide, WC / Waschraum	Softlichtstart	Ja
		Dauerlicht	schaltbar
Farbe	Grau	Funktionen	Bewegungssensor, DIM-Funktion, Dimmkurve individuell einstellbar, Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten, Halb- / Vollautomatik,

RS PRO 6100 circular SC

mit Bewegungsmelder
 EAN 4007841 089832
 Art.-Nr. 089832



Technische Daten

Montageort	Decke, Wand
Montageart	Aufputz, Decke, Wand
Schlagfestigkeit	IK08
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	PC strukturiert
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Eigenverbrauch	0,3 W
Montagehöhe max	3,50 m
HF-Technik	24 GHz
Slavebetrieb einstellbar	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein

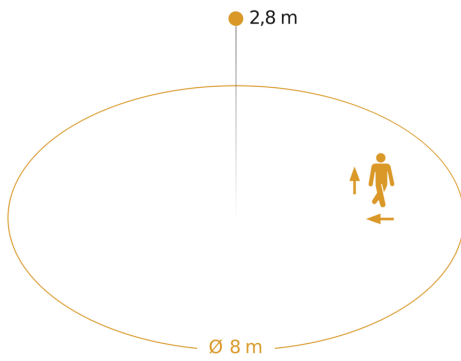
Lichtsensord,
 Nachbargruppenfunktion,
 Verschlüsselte Kommunikation,
 Zeitschaltuhr

Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	5s-60 min, Helligkeitsgesteuert
Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
Grundlichtfunktion in Prozent	10 – 100 %
Leistung	28 W
Öffnungswinkel	160 °
Erfassungswinkel	360 °
Produkt Kategorie	Sensor-LED-Innenleuchte

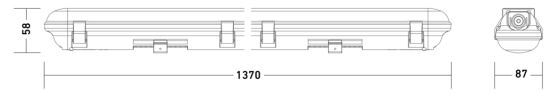
RS PRO 6100 circular SC

mit Bewegungsmelder
EAN 4007841 089832
Art.-Nr. 089832

Sensorerfassungsbereich



Maßzeichnung



Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 3,50 m
Orange: radial und tangential

Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nulleiter

