

# RS PRO 6100 circular SC

avec détecteur de mouvement  
EAN 4007841 089832  
Réf. 089832



LED

36 years (Ø 4,5h / day)



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

## Description du fonctionnement

Notre miracle en matière d'économie circulaire. Notre luminaire RS PRO 6100 circular SC se distingue par son efficacité et sa durabilité exceptionnelles. Ce luminaire modulaire, qui nécessite peu d'entretien, est composé à 98 % de plastique recyclé. Si les composants conçus pour une durée de vie particulièrement longue, tels que le détecteur, le bloc d'alimentation ou la carte LED, venaient à tomber en panne, ils pourraient être remplacés. La fonction d'éclairage de base et la technologie de capteurs intelligente réduisent la durée de fonctionnement des composants d'éclairage, ce qui augmente encore leur durée de vie. Que ce soit dans un environnement industriel, dans des parkings couverts et souterrains ou dans des entrepôts et des caves, les angles de rayonnement larges garantissent toujours un rendement lumineux maximal. Et la technologie de détecteur intelligente, associée à l'éclairage connecté via Bluetooth, garantit toujours une efficacité énergétique maximale. Et pour boucler la boucle, grâce au concept de reprise, chaque luminaire est réintroduit dans le cycle des matériaux à la fin de sa longue durée de vie. Promis!

## Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	1200 x 90 x 80 mm	Portée radiale	Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> )
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL	Portée tangentielle	Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> )
Avec détecteur de mouvement	Oui	Interrupteur crépusculaire	Oui
Garantie du fabricant	5 ans	Puissance d'émission	< 1 mW
Réglages via	Application, Bluetooth, Bluetooth Mesh	Température de couleur	4000 K
Avec télécommande	Non	Écart de couleur LED	SDCM3
Variante	avec détecteur de mouvement	Ampoule	LED interchangeable
UC1, Code EAN	4007841089832	Culot	sans
Applications	Intérieur	Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Emplacement, pièce	couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, entrepôt, parking couvert / garage souterrain, zone de production, cage d'escalier, vestiaires, WC / salle d'eau	Allumage en douceur	Oui
		Éclairage permanent	commutable
Coloris	gris	Fonctions	Détecteur de mouvement, Fonction DIM, Courbe de variation réglable individuellement, Temps de fondu

# RS PRO 6100 circular SC

avec détecteur de mouvement  
EAN 4007841 089832  
Réf. 089832



## Caractéristiques techniques

Lieu d'installation	plafond, mur
Montage	En saillie, Plafond, Mur
Résistance aux chocs	IK08
Indice de protection	IP65
Classe	I
Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C
Matériau du boîtier	Matière plastique
Matériau du cache	PC structurée
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consommation propre	0,3 W
Hauteur de montage max.	3,50 m
Technique HF	24 GHz
Mode esclave réglable	Oui
Réglage électronique	Oui
Réglage mécanique	Non

réglable à l'allumage et à l'extinction, Semi-automatique / Automatique, Détecteur de lumière, Fonction de groupe voisin, Communication cryptée, Minuterie

Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	5 s – 60 Min.
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage temps	5s-60 min, Contrôlé par la luminosité
Éclairage principal réglable	0 - 100 %
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh
Fonction balisage en pourcentage	10 – 100 %
Puissance	28 W
Angle d'ouverture	160 °
Angle de détection	360 °
Catégorie de produits	Luminaire intérieur LED à détection

Luminaire intérieur LED à détection - Professional Line

# RS PRO 6100 circular SC

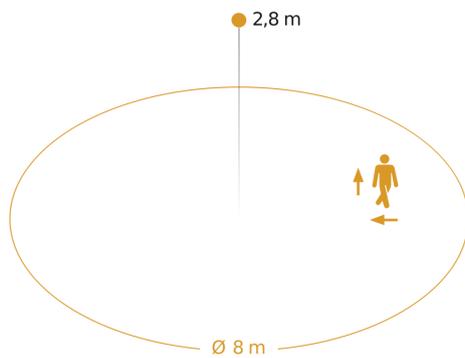
avec détecteur de mouvement

EAN 4007841 089832

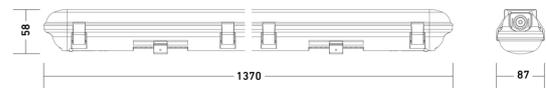
Réf. 089832



## Zone de détection



## Dessin dimensionnel



Hauteur d'installation: 2,00 m - 3,50 m

Orange: sens de passage radial et tangentiel

## Luminaire avec conducteur de neutre

