

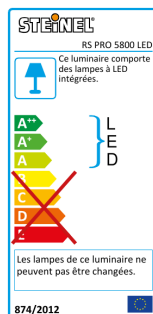
Luminaire intérieur à détection

# RS PRO 5800 LED

Détecteur

EAN 4007841 007652

**STEINEL**<sup>®</sup>  
PROFESSIONAL



**LED**

30 years (Ø 4,5h / day)

**33w**

33 W 4065 lm



4000K neutral white



high frequency sensor 360°



Ø 2 - 8 m

**IP66**

IP66 Dust-proof and jet water protected



soft light start



10-50%

10 - 50% basic brightness



shock proof IK07



networkable via cable

## Description du fonctionnement

L'éclairage intelligent qui vous accompagne. Luminaire à détecteur hyper fréquence RS PRO 5800 LED esclave, idéal pour les couloirs, les zones de passage et les cages d'escalier ainsi que pour les installations sanitaires, les toilettes, les entrepôts ou les parkings couverts ou souterrains et les chambres frigorifiques. 33 W avec 4065 lm, luminosité de balisage en option de 10 à 50 %, mise en réseau DALI intégrée, fonction nuée pour l'éclairage d'accompagnement, fonction de réglage des groupes à distance (RGS - remote group setting), groupes de luminaires y compris luminosité de balisage synchronisable, réglage via la télécommande disponible en option RC 10.

Luminaire intérieur à détection

# RS PRO 5800 LED

Détecteur

EAN 4007841 007652

**STEINEL**<sup>®</sup>  
PROFESSIONAL

## Caractéristiques techniques

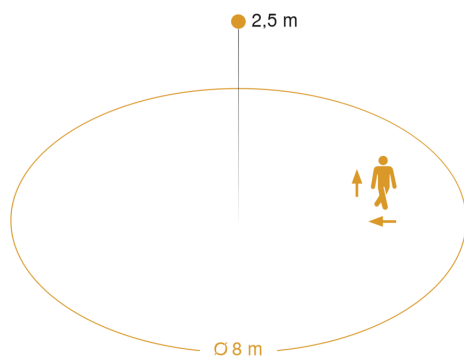
Dimensions (L x l x H)	1278 x 105 x 105 mm
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Technologie de détection	Hyper fréquence
Puissance d'émission	< 1 mW
Puissance	33 W
Flux lumineux	4065 lm
Température de couleur	4000 K
Écart de couleur LED	SDCM3
Indice de rendu des couleurs IRC	80-89
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Source	LED non interchangeable
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Diminution du flux lumineux selon LM80	L70B10
Culot	sans
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Avec détecteur de mouvement	Oui
Détails détection	le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines
Angle de détection	360 °

Angle d'ouverture	160 °
Cadrage électronique	Oui
Cadrage mécanique	Non
Portée radiale	Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> )
Interrupteur crépusculaire	Oui
Réglage de la luminosité de déclenchement	2 – 2000 lx
Temporisation	5 s – 15 Min.
Fonctions	Paramétrage de groupe, Fonction groupe voisin, Fonction présence
Allumage en douceur	Oui
Résistance aux chocs	IK07
Indice de protection	IP66
Classe	I
Température ambiante	-20 – 30 °C
Matériau du boîtier	Matière plastique
Matériau du cache	Matière plastique opale
Garantie du fabricant	5 ans
Variante	Détecteur
UC1, Code EAN	4007841007652

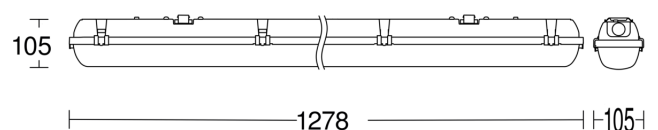
## Accessoires

EAN 4007841 009151	Télécommande Smart Remote
EAN 4007841 008925	RC10 pour RS PRO 5800/5850 LED

## Zone de détection



## Dessin dimensionnel



Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m  
Orange: radial und tangential

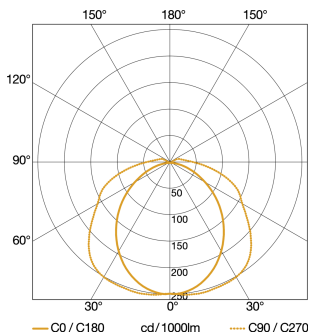
<https://www.steinell.de>

# RS PRO 5800 LED

Détecteur

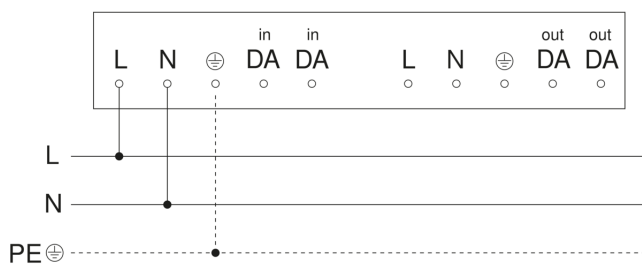
EAN 4007841 007652

## Courbe de distribution lumineuse



Puissance	33 W
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Source	LED non interchangeable
Flux lumineux	4065 lm
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs IRC	80-89
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif

## Schéma du circuit principal



## Schéma de circuit d'interconnexion maître/esclave et maître/maître

