

Luminaire intérieur LED à détection - Professional Line

RS PRO R10 basic SC

bl. neutre
EAN 4007841 067809
Réf. 067809



LED

36 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)



Einstellungen via App

4000 K

4000K neutralweiß



Hochfrequenz Sensor 360°



Max. 10 m



IP40



2 - 2000 Lux



Lichtquelle nicht austauschbar



Betriebsgerät nicht austauschbar



5 Sek - 30 Min

Description du fonctionnement

Numérique. Géniale Le plafonnier numérique à détection RS PRO R10 basic SC réglable sans câble par appli permet de réaliser très facilement l'éclairage connecté. Une mise en service et une mise en réseau pratiques ainsi qu'un réglage par appli personnalisé. Trois fonctions d'éclairage disponibles: à savoir le balisage, l'éclairage principal à intensité variable et l'éclairage de secours. Détecteur HF ultraprécis d'une portée de 10 m. Le capot diffuseur en opale assure une distribution uniforme de la lumière. 8,5 W, 1053 lm. 4000 K, 300 x 55 mm. Le fonctionnement de l'éclairage de secours est également possible via une connexion à des systèmes de batterie centraux.

RS PRO R10 basic SC

bl. neutre
EAN 4007841 067809
Réf. 067809



Caractéristiques techniques

| | |
|--|---|
| Dimensions (Ø x H) | 300 x 55 mm |
| Avec source | Oui, système d'éclairage LED STEINEL |
| Avec détecteur de mouvement | Oui |
| Garantie du fabricant | 5 ans |
| Réglages via | Bluetooth |
| Avec télécommande | Non |
| Variante | bl. neutre |
| UC1, Code EAN | 4007841067809 |
| Emplacement | Intérieur |
| Emplacement, pièce | couloir / allée, vestiaires, espace fonctionnel / local annexe, kitchenette, cage d'escalier, Intérieur |
| Coloris | blanc |
| Plaquette numéros de maison autocollants incluse | Non |
| Lieu d'installation | mur, plafond |
| Montage | Mur, Plafond, En saillie |
| Résistance aux chocs | IK07 |
| Indice de protection | IP40 |
| Classe | II |
| Température ambiante | -20 – 40 °C |
| Matériau du boîtier | Matière plastique |
| Matériau du cache | PC opale |
| Alimentation électrique | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Consommation propre | 0,3 W |
| Hauteur de montage max. | 4,00 m |
| Technique HF | 5,8 GHz |
| Mode esclave réglable | Oui |
| Détails détection | le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments | Oui |
| Cadrage électronique | Oui |
| Cadrage mécanique | Non |
| Portée radiale | Ø 10 m (79 m ²) |
| Portée tangentielle | Ø 10 m (79 m ²) |
| Interrupteur crépusculaire | Oui |
| Puissance d'émission | < 1 mW |
| Flux lumineux total du produit | 1053 lm |

| | |
|---|---|
| Température de couleur | 4000 K |
| Écart de couleur LED | SDCM3 |
| Ampoule | LED non interchangeable |
| Culot | sans |
| Système de refroidissement des LED | Contrôle thermique passif |
| Allumage en douceur | Oui |
| Éclairage permanent | commutable |
| Fonctions | Paramétrage de groupe, Manuel ON / ON-OFF, Fonction de groupe voisin, Lumière d'orientation, Détecteur de mouvement, Détecteur de lumière, Communication cryptée, Libre choix de la valeur d'éclairage dans un groupe de luminaires, Temps de fondu réglable à l'allumage et à l'extinction |
| Réglage crépusculaire | 2 – 2000 lx |
| Temporisation | 5 s – 30 Min. |
| Fonction balisage | Oui |
| Fonction balisage détails | Rétroéclairage à LED |
| Fonction balisage temps | 1-60 min |
| 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 Connect |
| Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L70) | 100.000 h |
| Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L80) | 74.000 h |
| Durée de vie des LED selon IES TM-21 (L70) | >60.000 h |
| Durée de vie des LED selon IES TM-21 (L80) | >60.000 h |
| Fusible B10 | 46 |
| Fusible B16 | 74 |
| Fusible C10 | 77 |
| Fusible C16 | 122 |
| Fonction balisage en pourcentage | 0 – 100 % |
| Puissance | 8,5 W |
| Indice de rendu des couleurs IRC | = 82 |

RS PRO R10 basic SC

bl. neutre
EAN 4007841 067809
Réf. 067809



Caractéristiques techniques

Efficacité totale du produit 124 lm/W

Sécurité photobiologique selon la norme EN 62471 RG1

Courant à l'enclenchement, maximum 13 A

Angle d'ouverture 160 °

Indice de protection, plafond IP40

Angle de détection 360 °

Accessoires

EAN 4007841 087234

Adaptateur de la série R pour aiguillage de secours

EAN 4007841 064143

Module éclairage de secours de la série R

EAN 4007841 084653

Bouton-poussoir sans fil PB2-Bluetooth

EAN 4007841 084660

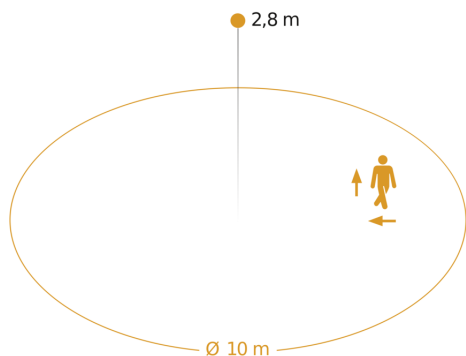
Bouton radio PB4-Bluetooth

RS PRO R10 basic SC

bl. neutre
EAN 4007841 067809
Réf. 067809



Zone de détection



Hauteur d'installation: 2,00 m - 4,00 m
Orange: sens de passage radial et tangentiel

Dessin dimensionnel

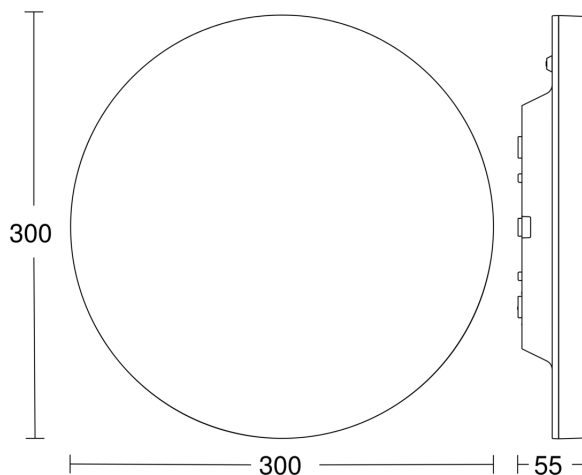


Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave en wifi

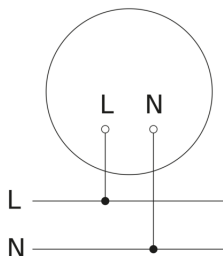


Schéma du circuit principal

