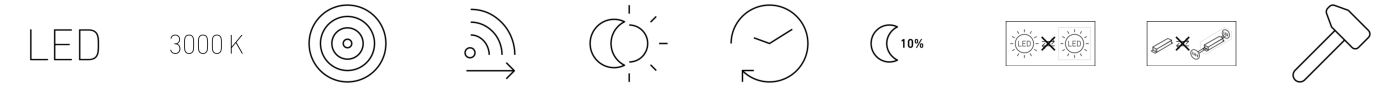
Luminaire intérieur LED à détection - Professional Line

RS PRO S20 SC - Multipack (5 p.)

PC bl. chaud
EAN 4007841 081959
Réf. 081959



30 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag) | 3000K warmweiß | Hochfrequenz Sensor 360° | Ø 1 - 8 m | 2 - 2000 Lux | 5 Sek - 15 Min | 10% Grundlicht | Lichtquelle nicht austauschbar | Betriebsgerät nicht austauschbar | Schlagfest IK07

Description du fonctionnement

L'intelligence n'est pas une question de taille. Mais des valeurs intérieures. La lampe la plus intelligente du monde, maintenant encore meilleure ! Lampe à détecteur haute fréquence série RS PRO S, idéale pour les couloirs de bureaux, les couloirs, les toilettes, les cages d'escalier, y compris mise en réseau radio avec d'autres RS PRO série S, 15,7 W LED, 1630 lm, calotte en PC, 3000 K, détection 360°, portée Ø 1 - 8 m réglable en continu, fonction éclairage de base, et fonction groupe de voisins. La série S peut en outre être alimentée en courant continu, ce qui permet de la raccorder à des systèmes de batteries centrales.

Caractéristiques techniques

Dimensions (Ø x H)	300 x 71 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	PC bl. chaud
UC1, Code EAN	4007841081959
Emplacement	Intérieur
Emplacement, pièce	couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, kitchenette, vestiaires, WC / salle d'eau, cage d'escalier, extérieur, Intérieur
Coloris	argenté
Plaquette numéros de maison autocollants incluse	Non
Lieu d'installation	mur, plafond

Efficacité totale du produit	104 lm/W
Température de couleur	3000 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, 4 h
Fonctions	Fonction de groupe voisin, Paramétrage de groupe, Manuel ON / ON-OFF, Connexion aux systèmes de batterie centrale, Détecteur de mouvement, Temps de fondu réglable à l'allumage et à l'extinction, Lumière d'orientation, Fonction DIM, Libre choix de la valeur d'éclairage dans un groupe de luminaires, Détecteur de lumière, Mode normal / mode test, Communication cryptée

RS PRO S20 SC - Multipack (5 p.)

PC bl. chaud
EAN 4007841 081959
Réf. 081959

Caractéristiques techniques

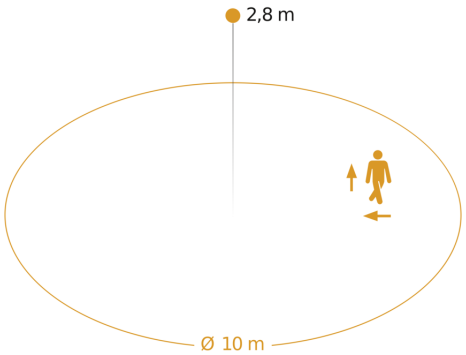
Montage	Mur, Plafond
Résistance aux chocs	IK07
Indice de protection	IP20
Classe	II
Température ambiante	-20 – 40 °C
Matériau du boîtier	Aluminium
Matériau du cache	Matière plastique opale
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consommation propre	0,39 W
Hauteur de montage max.	4,00 m
Mode esclave 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	1630 lm
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	5 s – 60 Min.
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage détails	Rétroéclairage à LED
Fonction balisage temps	1-30 min, toute la journée, toute la nuit
Éclairage principal réglable	5 - 100 %
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître, Maître/esclave
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)	66.000 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	7 – 100 %
Puissance	15,7 W
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Courant à l'enclenchement, maximum	13 A
Angle d'ouverture	160 °
Angle de détection	360 °

Luminaire intérieur LED à détection - Professional Line

RS PRO S20 SC - Multipack (5 p.)

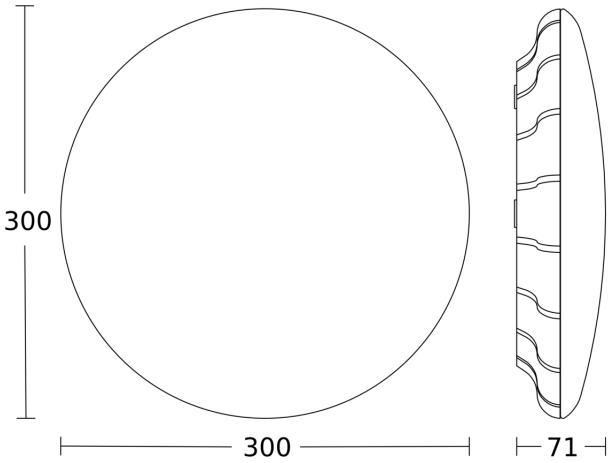
PC bl. chaud
EAN 4007841 081959
Réf. 081959

Zone de détection

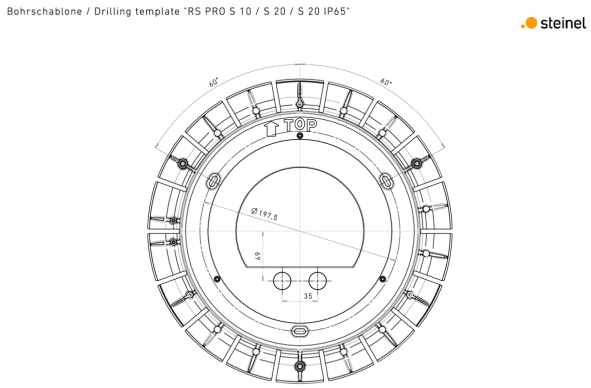


Hauteur d'instal lation: 2,00 m – 4,00 m
Orange: sens de passage radial et tangentiel

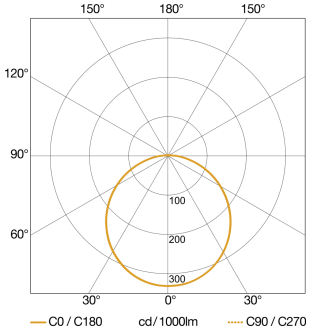
Dessin dimensionnel 1



Dessin dimensionnel 2



Courbe de distribution lumineuse



Puissance	15,7 W
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Ampoule	LED non interchangeable
Température de couleur	3000 K
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif

RS PRO S20 SC - Multipack (5 p.)

PC bl. chaud
EAN 4007841 081959
Réf. 081959

Schéma du circuit d´interconnexion maître/esclave en wifi

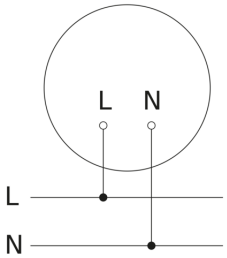
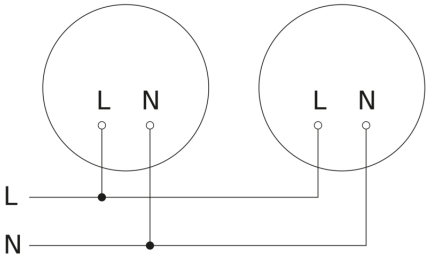



Schéma du circuit d´interconnexion maître/maître