

RS PRO 5100 SC 5C

5 Core (câblage continu à 5 fils)
EAN 4007841 079185
Réf. 079185



LED

36 years (Ø 4,5h / day)



Bluetooth

4000 K

4000K neutral white



high frequency sensor 360°



max. Ø 10 m



0 - 100% basic light



0 - 100% main light brightness



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



shock proof IK07

Description du fonctionnement

Lampe d'intérieur à LED à détecteur avec câblage continu à 5 fils. Robuste, très fonctionnel, facile à monter, à mettre en réseau sans fil et, en fin de compte, à régler confortablement via le smartphone. Capteur haute fréquence 360°, portée de 10 m. Avec 4250 lm à 31 W et 4000 K. Pas d'extinction intempestive grâce au mode présence.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	1370 x 87 x 58 mm	Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Avec détecteur de mouvement	Oui	Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Garantie du fabricant	5 ans	Temporisation	5 s – 60 Min.
Réglages via	Bluetooth	Fonction balisage	Oui
Variante	5 Core (câblage continu à 5 fils)	Fonction balisage temps	1-60 min
UC1, Code EAN	4007841079185	Éclairage principal réglable	0 - 100 %
Coloris	gris	Mise en réseau possible	Oui
Lieu d'installation	mur, plafond	Mise en réseau via	Bluetooth Mesh
Montage	Mur, Plafond, En saillie	Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L70)	100.000 h
Résistance aux chocs	IK07	Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L80)	68.000 h
Indice de protection	IP65	Durée de vie des LED selon IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Classe	II	Durée de vie des LED selon IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C	Fusible B10	41
Matériau du boîtier	Matière plastique	Fusible B16	65
Matériau du cache	Matière plastique structurée		
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz		
Consommation propre	0,41 W		

RS PRO 5100 SC 5C

5 Core (câblage continu à 5 fils)
EAN 4007841 079185
Réf. 079185



Caractéristiques techniques

Hauteur de montage max.	4,00 m
Réglage électronique	Oui
Puissance d'émission	< 1 mW
Flux lumineux total du produit	4250 lm
Efficacité totale du produit	137 lm/W
Température de couleur	4000 K
Écart de couleur LED	SDCM3
Ampoule	LED non interchangeable

Fusible C10	67
Fusible C16	108
Fonction balisage en pourcentage	10 – 100 %
Puissance	31 W
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Sécurité photobiologique selon la norme EN 62471	RG1
Courant à l'enclenchement, maximum	14,8 A
Angle d'ouverture	160 °
Angle de détection	360 °
Catégorie de produits	Luminaire intérieur LED à détection

Accessoires

EAN 4007841 084653	Bouton-poussoir sans fil PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Bouton-poussoir sans fil PB4-Bluetooth

RS PRO 5100 SC 5C

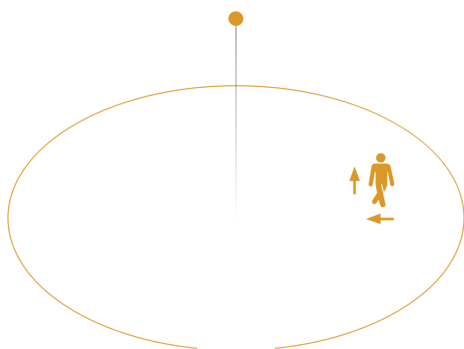
5 Core (câblage continu à 5 fils)

EAN 4007841 079185

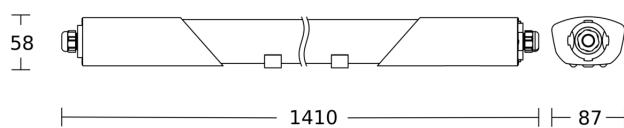
Réf. 079185



Zone de détection



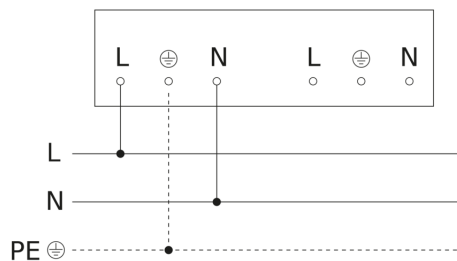
Dessin dimensionnel



Hauteur d'installation: - 4,00 m

Orange: sens de passage radial et tangentiel

Schéma du circuit principal



RS PRO 5100 SC 5C

5 Core (câblage continu à 5 fils)

EAN 4007841 079185

Réf. 079185



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

