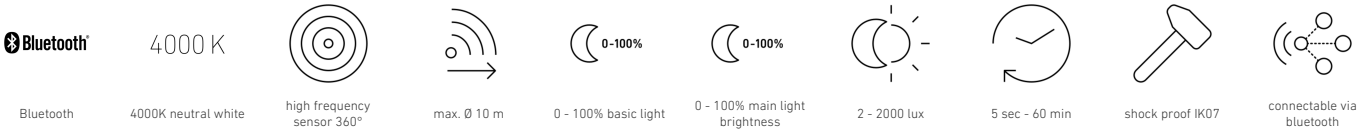
Luminaire intérieur LED à détection - Professional Line

RS PRO 5100 SC

avec détecteur de mouvement & Bluetooth
EAN 4007841 078881
Réf. 078881





Bluetooth | 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 | connectable via bluetooth

Description du fonctionnement

Nos ingénieurs se sont mis d'accord : Le nouveau luminaire pour locaux humides devait être simple et bon. Simple dans le montage et l'entretien, bon dans la fonction et la qualité. Le luminaire pour locaux humides que le monde attendait. 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. Câblage à 3 pôles et éclairage de base et principal à intensité variable, ainsi que fonction de groupes voisins. Tous les modèles sans éclairage de secours intégré peuvent être raccordés à des installations à batterie centrale.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	1370 x 87 x 58 mm
Avec source	oui, source LED
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Bluetooth
Variante	avec détecteur de mouvement & Bluetooth
UC1, Code EAN	4007841078881
Coloris	gris
Lieu d'installation	mur, plafond
Montage	Mur, Plafond, En saillie
Résistance aux chocs	IK07
Indice de protection	IP65
Classe	II
Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C
Matériau du boîtier	Matière plastique

Température de couleur	4000 K
Écart de couleur LED	SDCM3
Ampoule	LED non interchangeable
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	5 s – 60 Min.
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage temps	1-60 min
Éclairage principal réglable	0 - 100 %
Mise en réseau possible	Oui
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh
Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L70)	100.000 h
Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L80)	68.000 h

Luminaire intérieur LED à détection - Professional Line

RS PRO 5100 SC

avec détecteur de mouvement & Bluetooth
EAN 4007841 078881
Réf. 078881

Caractéristiques techniques

Matériau du cache	Matière plastique structurée
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consommation propre	0,41 W
Hauteur de montage max.	4,00 m
Portée de détection	le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines
Réglage électronique	Oui
Réglage mécanique	Non
Portée radiale	Ø 10 m (79 m^2)
Portée tangentielle	Ø 10 m (79 m^2)
Puissance d'émission	< 1 mW
Flux lumineux total du produit	4250 lm
Efficacité totale du produit	137 lm/W

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	41
Fusible B16	65
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 °
Catègorie de produits	Luminaire intérieur LED à détection

Accessoires

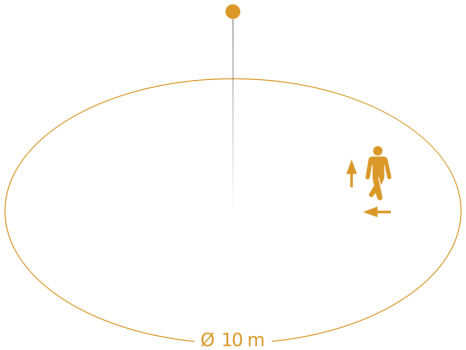
EAN 4007841 084653	Bouton-poussoir sans fil PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Bouton-poussoir sans fil PB4-Bluetooth

Luminaire intérieur LED à détection - Professional Line

RS PRO 5100 SC

avec détecteur de mouvement & Bluetooth
EAN 4007841 078881
Réf. 078881

Zone de détection



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

Dessin dimensionnel

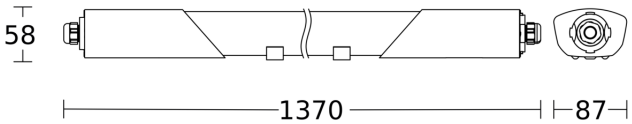
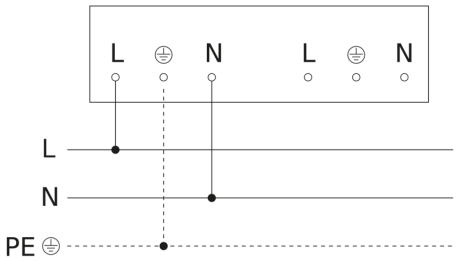


Schéma du circuit principal



RS PRO 5100 SC

avec détecteur de mouvement & Bluetooth
EAN 4007841 078881
Réf. 078881

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

