

RS PRO 6100 circular SC EM

Éclairage de secours
EAN 4007841 089849
Réf. 089849



LED

36 years (0 4,5h / day)



Bluetooth Mesh

HF digital2

Digital high frequency



high frequency sensor 360°

4000 K

4000K neutral white



max. 8 m



20 - 50% basic brightness



10 - 100% main light brightness



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min

Description du fonctionnement

Notre miracle en matière d'économie circulaire. Notre luminaire RS PRO 6100 circular SC EM se distingue par son efficacité et sa durabilité exceptionnelles. Ce luminaire modulaire, qui nécessite peu d'entretien, est composé à 98 % de plastique recyclé. Si les composants conçus pour une durée de vie particulièrement longue, tels que le détecteur, le bloc d'alimentation ou la carte LED, venaient à tomber en panne, ils pourraient être remplacés. La fonction d'éclairage de base et la technologie de capteurs intelligente réduisent la durée de fonctionnement des composants d'éclairage, ce qui augmente encore leur durée de vie. Que ce soit dans un environnement industriel, dans des parkings couverts et souterrains ou dans des entrepôts et des caves, les angles de rayonnement larges garantissent toujours un rendement lumineux maximal. Et la technologie de détecteur intelligente, associée à l'éclairage connecté via Bluetooth, garantit toujours une efficacité énergétique maximale. Et pour boucler la boucle, grâce au concept de reprise, chaque luminaire est réintroduit dans le cycle des matériaux à la fin de sa longue durée de vie. Promis!

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	1200 x 90 x 80 mm	Température de couleur	4000 K
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL	Écart de couleur LED	SDCM3
Avec détecteur de mouvement	Oui	Ampoule	LED interchangeable
Garantie du fabricant	5 ans	Culot	sans
Réglages via	Application, Bluetooth, Bluetooth Mesh	Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Avec télécommande	Non	Allumage en douceur	Oui
Variante	Éclairage de secours	Éclairage permanent	commutable
UC1, Code EAN	4007841089849	Fonctions	Détecteur de mouvement, Fonction DIM, Courbe de variation réglable individuellement, Temps de fondu réglable à l'allumage et à l'extinction, Semi-automatique / Automatique, Détecteur de lumière, Fonction de groupe voisin, Communication cryptée, Minuterie, Lumière de secours selon la
Applications	Intérieur		
Emplacement, pièce	couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, entrepôt, parking couvert / garage souterrain, zone de production, cage d'escalier, vestiaires, WC / salle d'eau		
Coloris	gris		

RS PRO 6100 circular SC EM

Éclairage de secours
EAN 4007841 089849
Réf. 089849



Caractéristiques techniques

Lieu d'installation	plafond, mur
Montage	En saillie, Plafond, Mur
Résistance aux chocs	IK08
Indice de protection	IP65
Classe	I
Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C
Matériau du boîtier	Matière plastique
Matériau du cache	PC structurée
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consommation propre	0,3 W
Hauteur de montage max.	3,50 m
Technique HF	24 GHz
Mode esclave réglable	Oui
Réglage électronique	Oui
Réglage mécanique	Non
Portée radiale	Ø 8 m (50 m ²)
Portée tangentielle	Ø 8 m (50 m ²)
Interrupteur crépusculaire	Oui
Puissance d'émission	< 1 mW
Flux lumineux total du produit	4525 lm

norme EN 60598-2-22 durant 3 heures

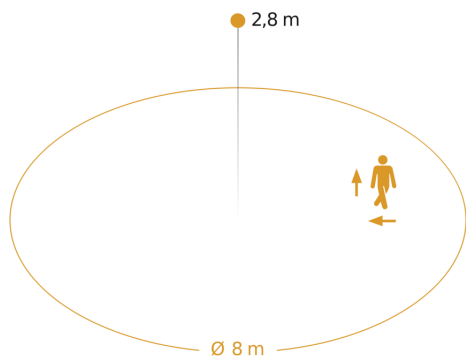
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	5 s – 60 Min.
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage temps	5s-60 min, Contrôlé par la luminosité
Éclairage principal réglable	0 - 100 %
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh
Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L70)	90.000
Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L80)	90.000
Durée de vie des LED selon IES TM-21 (L70)	90.000
Durée de vie des LED selon IES TM-21 (L80)	90.000
Fusible B10	51
Fusible B16	81
Fusible C10	74
Fusible C16	118
Fonction balisage en pourcentage	10 – 100 %
Puissance	31 W
Flux lumineux de l'éclairage de secours	730 lm
Angle d'ouverture	160 °
Angle de détection	360 °
Catégorie de produits	Luminaire intérieur LED à détection

RS PRO 6100 circular SC EM

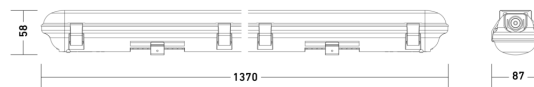
Éclairage de secours
EAN 4007841 089849
Réf. 089849



Zone de détection



Dessin dimensionnel



Hauteur d'installation: 2,00 m - 3,50 m
Orange: sens de passage radial et tangentiel

Luminaire avec conducteur de neutre

