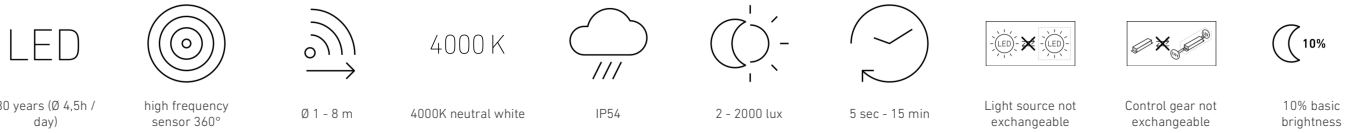
Luminaire intérieur LED à détection - Professional Line

RS PRO P1 S

V3 bl. neutre
EAN 4007841 056032
Réf. 056032



Description du fonctionnement

Un grand classique rond. La forme idéale, le summum de l'efficacité. Le luminaire à détection idéal pour l'intérieur. Le RS PRO P1 S s'intègre harmonieusement dans les circulations, les entrées et les cages d'escalier. Le hublot se distingue par son design intemporel, son montage ultrafacile, sa technologie d'avenir et son efficacité exceptionnelle. En outre, deux feuilles de métal sont toujours fournies pour délimiter davantage le capteur dans certaines directions. Une mise en réseau filaire de max. dix luminaires est possible. Puissance : 9,4 W pour 980 lm, 4000 K.

Caractéristiques techniques

Dimensions (Ø x H)	280 x 110 mm
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Variante	bl. neutre
UC1, Code EAN	4007841056032
Coloris	blanc
Lieu d'installation	mur, plafond
Montage	Mur, Plafond, En saillie
Résistance aux chocs	IK03
Indice de protection	IP54
Classe	II
Température ambiante	de -10 jusqu'à 40 °C
Matériau du boîtier	Matière plastique
Matériau du cache	Matière plastique opale
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz

Allumage en douceur	Oui
Éclairage permanent	commutable, 4 h
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	5 s – 15 Min.
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage temps	10/30 min, toute la nuit
Mise en réseau possible	Oui
Mise en réseau via	Câble
Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L70)	100.000 h
Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L80)	73.000 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	54
Fusible B16	87

RS PRO P1 S

V3 bl. neutre
EAN 4007841 056032
Réf. 056032

Caractéristiques techniques

Hauteur de montage max.	4,00 m
Cadrage électronique	Oui
Cadrage mécanique	Non
Portée radiale	Ø 8 m (50 m^2)
Portée tangentielle	Ø 8 m (50 m^2)
Flux lumineux total du produit	980 lm
Efficacité totale du produit	104 lm/W
Température de couleur	4000 K
Ampoule	LED non interchangeable
Culot	sans
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif

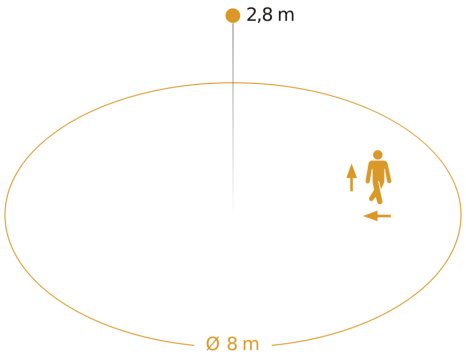
Fusible C10	90
Fusible C16	145
Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension	800 VA
Lampes LED > 8 W	250 W
Charge capacitive en µF	88 µF
Fonction balisage en pourcentage	10 %
Puissance	9,4 W
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Sécurité photobiologique selon la norme EN 62471	RG1
Courant à l'enclenchement, maximum	13 A
Indice de protection, plafond	IP54
Angle de détection	360 °
Catègorie de produits	Luminaire intérieur LED à détection

Luminaire intérieur LED à détection - Professional Line

RS PRO P1 S

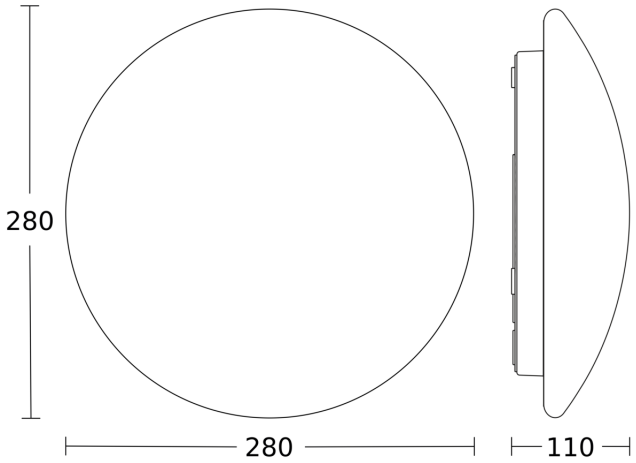
V3 bl. neutre
EAN 4007841 056032
Réf. 056032

Zone de détection

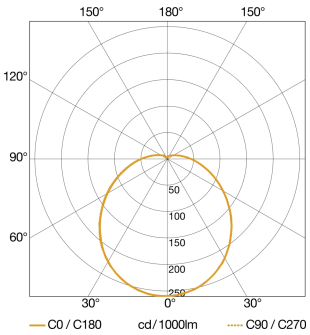


Hauteur d'instal lation: 2,00 m – 4,00 m
Orange: sens de passage radial et tangentiel

Dessin dimensionnel

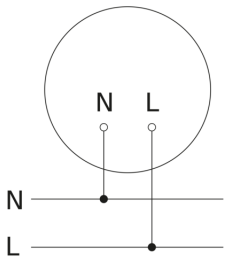


Courbe de distribution lumineuse



Puissance	9,4 W
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Ampoule	LED non interchangeable
Flux lumineux mesure (360°)	980 lm
Température de couleur	4000 K
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif

Schéma du circuit principal



RS PRO P1 S

V3 bl. neutre
EAN 4007841 056032
Réf. 056032

Schéma du circuit d´interconnexion maître/maître

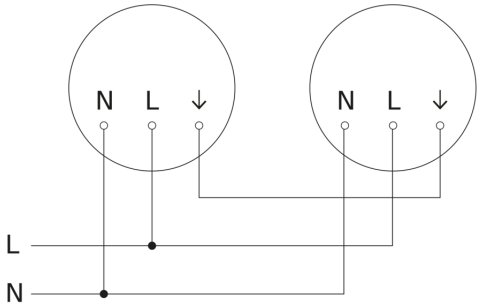
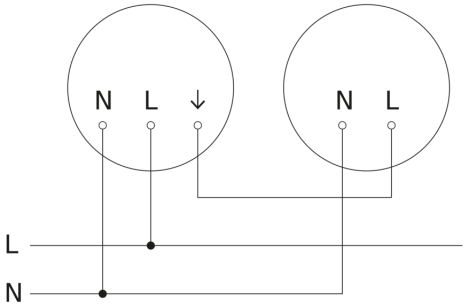



Schéma du circuit d´interconnexion maître/esclave