Luminaire extérieur LED à détection

DL Vario Quattro PRO S

bl. neutre blanc
EAN 4007841 068196
Réf. 068196

4000 K
4000K neutral white

Infrared sensor ideal 12 x 12 m

Scalable in every direction

IP54

2 - 1000 lux

5 sec - 30 min

Light source not exchangeable

Control gear not exchangeable

soft light start

4h
manual override

Description du fonctionnement

Exactement où vous le souhaitez. Finis les déclenchements intempestifs gênants. Quatre détecteurs infrarouges de précision garantissent une détection complète de 360° et peuvent être réglés individuellement dans quatre directions. Il est ainsi possible de régler avec grande précision la zone de détection. Portée : 2 à 8 m. Design sobre sans éléments de détection gênants, les lentilles de détection étant intégrées de manière pratiquement invisible derrière le cache du luminaire - une nouveauté mondiale brevetée ! 1430 lm pour 14 W. Blanc neutre ou blanc chaud.

Caractéristiques techniques

Dimensions (Ø x H)	310 x 69 mm
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Potentiomètres
Avec télécommande	Non
Variante	bl. neutre blanc
UC1, Code EAN	4007841068196
Applications	Extérieur
Emplacement, pièce	couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, cage d'escalier, extérieur, entrée, Cour et allée, Intérieur
Coloris	blanc
Lieu d'installation	plafond
Résistance aux chocs	IK07
Indice de protection	IP54
Classe	II

Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Réglage électronique	Non
Réglage mécanique	Oui
Détails portée	Portée de 2 à 8 m réglable dans 4 directions (respectivement 90°)
Portée radiale	4 x 4 m (16 m^2)
Portée tangentielle	16 x 16 m (256 m^2)
Interrupteur crépusculaire	Oui
Flux lumineux total du produit	1430 lm
Flux lumineux mesure (360°)	1430 lm
Efficacité totale du produit	102 lm/W
Température de couleur	4000 K
Écart de couleur LED	SDCM3
Ampoule	LED non interchangeable
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Durée de vie LED L70B50 (25°)	> 60000

Luminaire extérieur LED à détection

DL Vario Quattro PRO S

bl. neutre blanc
EAN 4007841 068196
Réf. 068196

Caractéristiques techniques

Température ambiante	de -20 jusqu'à 35 °C
Matériau du boîtier	Matière plastique
Matériau du cache	Matière plastique structurée
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Puissance	14 W
Sortie de commutation 1, charge ohmique	500 W
Tubes fluorescents ballasts électroniques	500 W
Tubes fluorescents non compensés	500 VA
Tubes fluorescents compensés par série	500 VA
Tubes fluorescents compensés en parallèle	500 VA
Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension	500 VA
Lampes LED < 2 W	16 W
Lampes LED > 2 W < 8 W	64 W
Lampes LED > 8 W	64 W
Charge capacitive en µF	88 µF
Consommation propre	0,5 W
Hauteur de montage max.	6,00 m
Protection au ras du mur	Oui

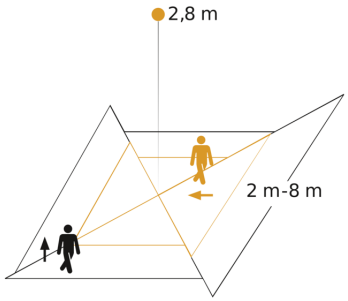
Culot	sans
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Allumage en douceur	Oui
Éclairage permanent	commutable, 4 h
Réglage crépusculaire	2 – 1000 lx
Temporisation	5 s – 30 Min.
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage temps	10/30 min, toute la nuit
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Non
Mise en réseau possible	Oui
Fonction balisage en pourcentage	10 %
Fonction balisage en pourcentage, de	10 %
Mise en réseau via	Câble
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Hauteur de montage optimale	2,8 m
Angle de détection	360 °
Catègorie de produits	Luminaire extérieur LED à détection

Luminaire extérieur LED à détection

DL Vario Quattro PRO S

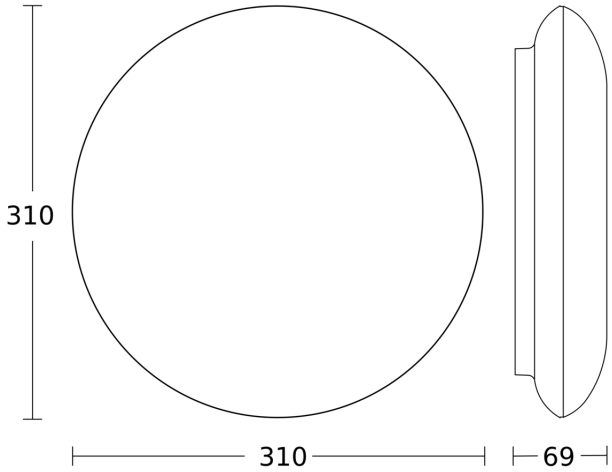
bl. neutre blanc
EAN 4007841 068196
Réf. 068196

Zone de détection

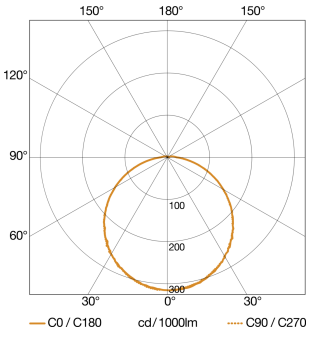


Hauteur d'instal lation: 2,00 m – 6,00 m
Orange: sens de passage radial
Noir: sens de passage tangentiel
4 zones ajustables

Dessin dimensionnel

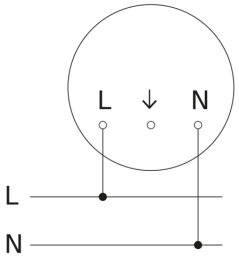


Courbe de distribution lumineuse



Puissance	14 W
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Ampoule	LED non interchangeable
Flux lumineux mesure (360°)	1430 lm
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	80-89
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif

Schéma du circuit principal



DL Vario Quattro PRO S

bl. neutre blanc
EAN 4007841 068196
Réf. 068196

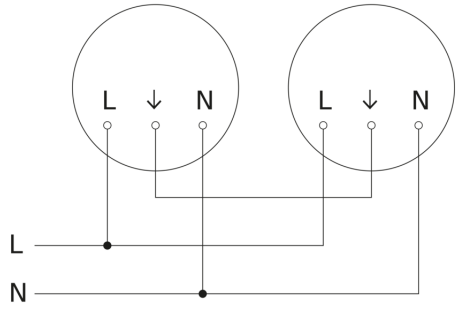



Schéma du circuit d´interconnexion maître/maître