

XSolar GL-S

anthracite

EAN 4007841 009830

vertriebsdatenblatt_artikelnummer 009830

365 TAGE
LICHTLight 365 days of
the year

20 qm

4000 K

4000K neutral
whiteinfrared sensor
140°

max. 5 m



IP44



2 lux



ideal 1 m

electricity
independent

energy saving

Description du fonctionnement

Efficace. Élégant. Flexible. Luminaire LED à détecteur XSolar GL-S. Idéal pour les chemins, les voies d'accès, le jardin et la terrasse. Aucune prise de courant n'est nécessaire, angle de détection de 140°, 4000 kelvins, accu au lithium phosphate de fer, réserve d'éclairage jusqu'à 60 jours et luminosité de balisage en option. Il se distingue par un panneau solaire en verre monocristallin de qualité supérieure, le système LED innovant de 150 lm, le détecteur intelligent avec lentille de Fresnel et la commande par microprocesseur intelligente brevetée.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	188 x 194 x 1178 mm
Technologie de détection	infrarouge passif
Puissance	1,2 W
Tension d'alimentation détails	solaire, indépend. du réseau, Batterie lithium-phosphate de fer 2500 mAh
Flux lumineux	150 lm
Température de couleur	4000 K
Écart de couleur LED	SDCM5
Indice de rendu des couleurs	80-89
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Ampoule	LED non interchangeable
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Diminution du flux lumineux selon LM80	L70B10
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Avec détecteur de mouvement	Oui
Angle de détection	140 °
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Portée radiale	r = 1.5 m (3 m ²)

Portée tangentielle	r = 5 m (31 m ²)
Interrupteur crépusculaire	Oui
Réglage de la luminosité de déclenchement	2 lx
Temporisation	10 s – 0,5 Min.
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage temps	toute la nuit
Fonctions	Détecteur de mouvement
Allumage en douceur	Non
Résistance aux chocs	IK03
Indice de protection	IP44
Classe	III
Température ambiante	-20 – 40 °C
Matériau du boîtier	Aluminium
Matériau du cache	Matière plastique transparente
Garantie du fabricant	5 ans
Variante	anthracite
UC1, Code EAN	4007841009830

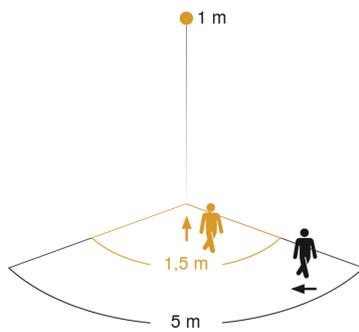
XSolar GL-S

anthracite

EAN 4007841 009830

vertriebsdatenblatt_artikelnummer 009830

Zone de détection



Mögliche Montagehöhe: –
Orange: radial
Schwarz: tangential

Dessin dimensionnel

