

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

FLOODLIGHT 50 W 4000 K IP65 BK S

FLOODLIGHT SENSOR 50 | Luminaire avec distribution symétrique, 50 W et détecteur



DOMAINES D'APPLICATION

- Remplace les projecteurs halogènes
- Parkings et passages souterrains
- Garages
- Zones publiques
- Zones de construction
- Panneau D conformément à la norme EN 60598-2-24 pour unité commerciale à risque d'incendie, par ex. en raison de l'accumulation de poussière

AVANTAGES PRODUITS

- Économies d'énergie pouvant atteindre 90% par rapport aux projecteurs de lampe halogène
- Diffuseur dépoli en verre trempé pour un éclairage uniforme
- Réglage simple de la portée, détection du mouvement et de la lumière du jour avec commutateur rotatif
- Garantie de 3 ans

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Rendement lumineux : jusqu'à 110 lm/W
- Angle de faisceau symétrique : 100 ° x 100 °
- Détecteur de présence et de lumière naturelle
- Désactivation du détecteur par commutation
- Étrier de montage avec une inclinaison allant jusqu'à 180 °
- Type de protection : IP65
- Résistance aux chocs : IK07
- Température ambiante en fonctionnement : -20 ... +40 °C



– Connexion via un câble de 1 m, câblage requis

FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	50,00 W
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)
Tension nominale	220...240 V
Facteur de puissance λ	$\geq 0,90$
Fréquence du réseau	50/60 Hz

Données photométriques

Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	5500 lm
Efficacité lumineuse	110 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 5 sdc
Teinte de couleur (désignation)	Cool White
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80

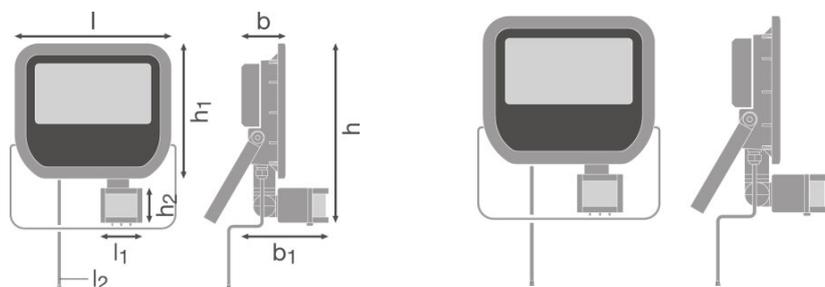
Données photométriques

Angle de rayonnement	100 ° x 100 °
-----------------------------	---------------

Données du capteur de luminaire

Type de capteur	Mouvement / Light
Technologie avec capteur	Infrared/Photocell
Angle de détection du capteur	110 °
Plage détection détecteur de mouvement	0...12 m
Seuil détection lum du jour du capteur	0...1000 lx
Capteur avec IP	IP65

Dimensions & poids



Longueur	251,0 mm
Largeur	216,0 mm
Hauteur	122,0 mm
Poids du produit	930,00 g
Longueur de câble	1000 mm

Couleurs & matériaux

Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Couleur du teinte	Black
Couleur du produit	Black
Matériau de fermeture	TEMPERED GLASS

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20...40 °C
--------------------------------------	-------------

Durée de vie

Durée de vie L70 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L80 @ 25 °C	30000 h
Durée de vie L90 @ 25 °C	15000 h

Donnée produit supplémentaire

Montage	Surface
Emplacement montage	Wall / Floor
Notes bas de page util. uniquem. produit	Available from July 2018

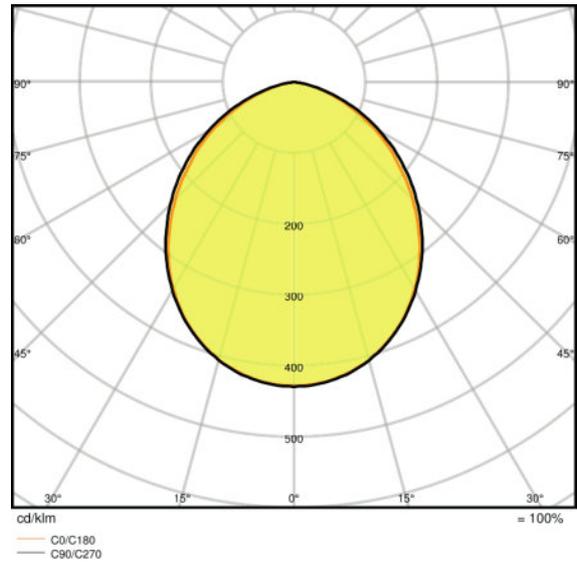
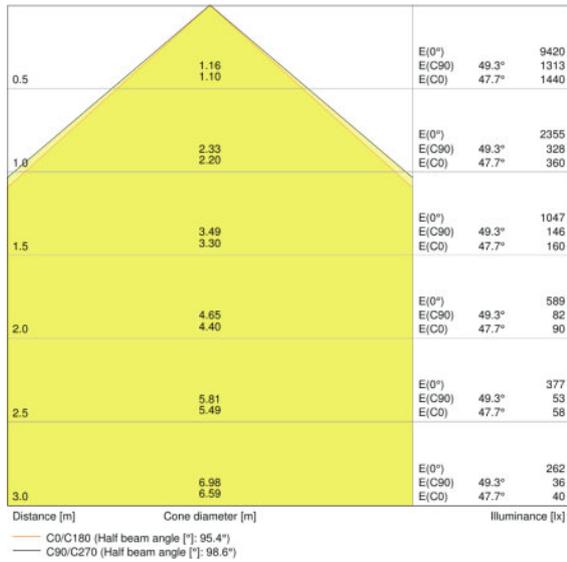
Capacités

Gradable	Non
Type de connexion	Cable, 3-pole
Module LED remplaçable	Non remplaçable

Certificats & Normes

Indice de protec. IK (résist. aux chocs)	IK07
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG 0
Classe de protection	I
Type de protection	IP65
Normes	CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Distribution de lumière



Courbe photometrique, selon un angle donne

Courbe photometrique, polaire

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4058075143593	FLOODLIGHT 50 W 4000 K IP65 BK S	Carton de regroupement 10	488 mm x 342 mm x 286 mm	47.73 dm ³	10740,00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

RÉFÉRENCES/LIENS

Plus d'informations sur la garantie sous

▶ www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.