

# FICHE PRODUIT

## FLOODLIGHT VALUE Sensor 10 W 4000 K IP44 BK

FLOODLIGHT VALUE SENSOR | Projecteur avec détecteur de présence et lumière du jour



### Zones d'application

- Remplace les projecteurs halogènes
- Parkings et passages souterrains
- Zones publiques
- Façades de bâtiments
- Zones de construction

### Avantages du produit

- Eclairage optimisé grâce à un détecteur flexible et programmable
- Diffuseur en verre trempé semi-dépoli pour un éclairage uniforme
- Installation rapide et simple grâce à la conception de faible épaisseur, compacte et légère
- Économies d'énergie allant jusqu'à 80% par rapport aux projecteurs halogènes
- Garantie de 3 ans

### Caractéristiques du produit

- Détecteur de mouvement infrarouge et capteur de lumière du jour
- Efficacité lumineuse : jusqu'à 90 lm/W
- Angle de rayonnement symétrique : 110 ° x 110 °
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Type de protection : IP44
- Résistance aux chocs : IK06 (10 W à 50 W), IK08 (à partir de 100 W)



- Température ambiante en fonctionnement : -10...+40 °C

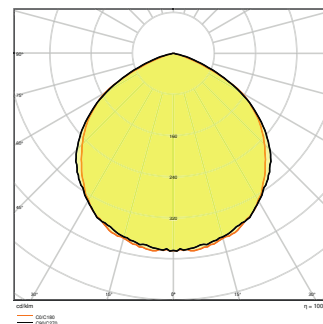
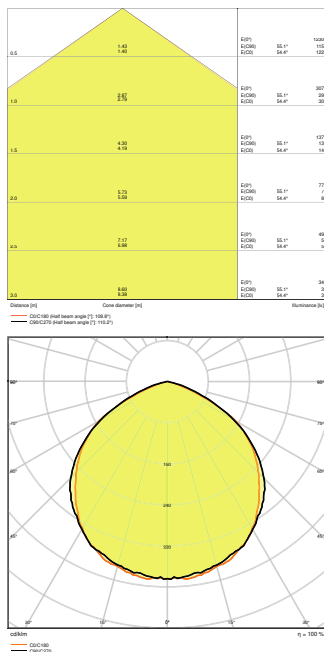
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	10,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	46 mA
Courant d'appel	2 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	96 µs
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	35
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,70
Distorsion harmonique totale	< 35 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	56
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	56

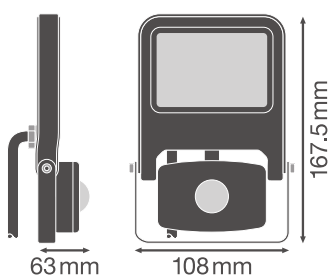
## Données photométriques

Flux lumineux	800 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdc
Intensité lumineuse	-
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	110 ° x 110 °



## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	154,00 mm
Largeur	93,00 mm
Hauteur	63,00 mm
Poids du produit	350,00 g
Longueur de câble	500 mm



## Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir

Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Verre
Matière de la surface émettrice.	Verre
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

## APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-10...+40 °C
Type de connexion	Câble, 3-pôles
Type de protection	IP44
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK06
Gradable	Non
Montage	Saillie
Emplacement montage	Mur / Plafond / Sol
Application	Outdoor
Orientable	Oui
Module LED remplaçable	Non remplaçable

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Nombre de cycles de commutation	10000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## DÉTECTEUR

Type de capteur	Mouvement / Lumière
Technologie avec capteur	Infrarouge passif (PIR)
Angle de détection du capteur	120 °
Temps commutation commandé par capteur	10 s...10 min
Plage détection détecteur de mouvement	2...9 m
Seuil détection lum du jour du capteur	10...2000 lx
Capteur avec IP	IP44

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non

## TÉLÉCHARGEMENTS

## Documents et certificats



Declarations Of Conformity CE

## Photométrie et fichiers pour études d'éclairage



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



UGR file (UGR table)



LDC typ cone



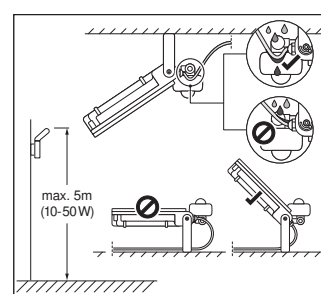
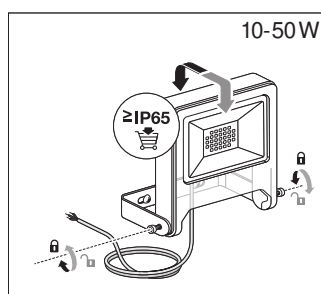
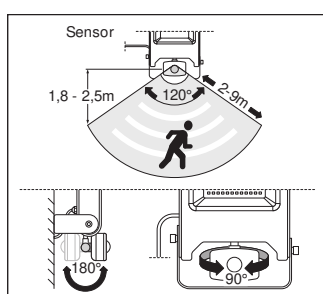
LDC typ polar

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075268685	Etui carton fermé 1	84 mm x 117 mm x 182 mm	396.00 g	1.79 dm <sup>3</sup>
4058075268692	Carton de regroupement 8	348 mm x 245 mm x 200 mm	3736.00 g	17.05 dm <sup>3</sup>

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.

## DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES



## Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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