

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## FLOODLIGHT SL 135 W 4000 K IP65 BK

**FLOODLIGHT PHOTOCELL SENSOR 135 | Projecteur 135 W symétrique avec détecteur de lumière du jour**



### DOMAINES D'APPLICATION

- Remplace les projecteurs halogènes
- Garages
- Zones publiques
- Façades de bâtiments
- 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

- S'allume et s'éteint automatiquement en fonction de la lumière du jour disponible grâce au détecteur de luminosité à cellule photoélectrique
- Diffuseur dépoli en verre trempé pour un éclairage uniforme
- Aucun flux lumineux au dessus de la ligne d'horizon (ULR 0%) lorsqu'il est monté à 0° d'inclinaison
- Poids et dimensions optimisés grâce au design compact
- Économies d'énergie pouvant atteindre 90% par rapport aux projecteurs de lampe halogène
- Garantie de 5 ans

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Allumage automatique si moins de 35 lux et extinction si plus de 95 lux
- Rendement lumineux : jusqu'à 110 lm/W
- Angle de faisceau symétrique : 100 ° x 100 °
- Support de montage incliné (30°) et ajustable jusqu'à 180°
- Type de protection : IP65



- Résistance aux chocs: IK08 (capteur de cellule photoélectrique IK07)
- Température ambiante en fonctionnement : -20 ... +50 °C
- Connexion via un câble de 1 m, câblage requis

## FICHE TECHNIQUE

### Données électriques

<b>Puissance nominale</b>	135,00 W
<b>Mode d'opération</b>	Alimentation LED intégrée
<b>Tension nominale</b>	220...240 V
<b>Intensité nominale</b>	0,62 A
<b>Facteur de puissance <math>\lambda</math></b>	> 0,90
<b>Fréquence du réseau</b>	50/60 Hz
<b>Max. de luminaires par disjoncteur B16 A</b>	10
<b>Max. de luminaires par disjoncteur C10 A</b>	8
<b>Max. de luminaires par disjoncteur C16 A</b>	13
<b>Courant d'appel</b>	65.0 A
<b>Distorsion harmonique totale</b>	< 20 %
<b>Durée courant appel T sub h50 / sub</b>	1000 $\mu$ s

### Données photométriques

<b>Temp. de couleur</b>	4000 K
<b>Flux lumineux</b>	15000 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	110 lm/W
<b>Ecart-type de correspondance de couleur</b>	<5 sdc <sub>m</sub>
<b>Teinte de couleur (désignation)</b>	Blanc froid
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	$\geq$ 80

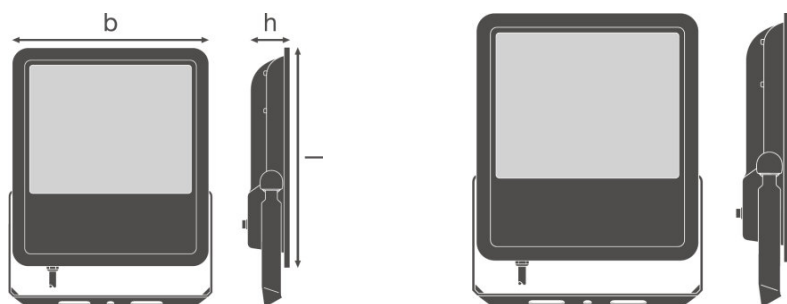
### Données photométriques

<b>Angle de rayonnement</b>	100 ° x 100 °
-----------------------------	---------------

### Données du capteur de luminaire

<b>Type de capteur</b>	Lumière
<b>Technologie avec capteur</b>	Cellule crépusculaire
<b>Seuil détection lum du jour du capteur</b>	35...95 lx
<b>Capteur avec IP</b>	IP65

## Dimensions &amp; poids



<b>Longueur</b>	300,0 mm
<b>Largeur</b>	270,0 mm
<b>Hauteur</b>	76,0 mm
<b>Poids du produit</b>	3900,00 g
<b>Longueur de câble</b>	1000 mm

## Couleurs &amp; matériaux

<b>Matériau de corps</b>	Aluminum
<b>Couleur du produit</b>	Black
<b>Couleur du teinte</b>	Black
<b>Matériau de fermeture</b>	Verre trempé

## Temp. et condition de fonctionnement

<b>Plage de température ambiante</b>	-20...+50 °C
--------------------------------------	--------------

## Durée de vie

<b>Nombre de cycles de commutation</b>	100000
<b>Durée de vie L70/B50 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Durée de vie L80/B10 @ 25 °C</b>	30000 h
<b>Durée de vie L90/B10 @ 25 °C</b>	15000 h

## Donnée produit supplémentaire

<b>Montage</b>	En saillie
<b>Emplacement montage</b>	Mur / Poteau / Sol / Plafond

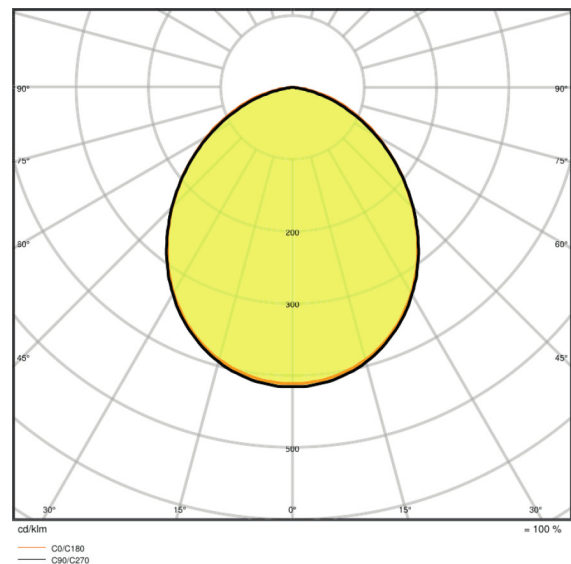
## Capacités

<b>Orientable</b>	Oui
<b>Gradable</b>	Non
<b>Type de connexion</b>	Câble 3 pôles

<b>Module LED remplaçable</b>	Non remplaçable
<b>Indice de protec. IK (résist. aux chocs)</b>	IK08 <sup>1)</sup>
<b>Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12</b>	650 °C
<b>Groupe de sécurité photobiologiq EN62778</b>	RG1
<b>Groupe de sécurité photobiologiq EN62471</b>	RG0
<b>Classe de protection</b>	I
<b>Type de protection</b>	IP65
<b>Température de surface limitée</b>	Oui
<b>Normes</b>	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

<sup>1)</sup> Classe de protection de la cellule IK07

### Distribution de lumière



Courbe photométrique, selon un angle donné

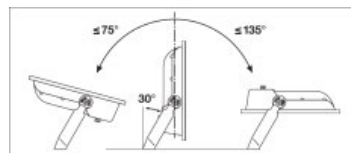
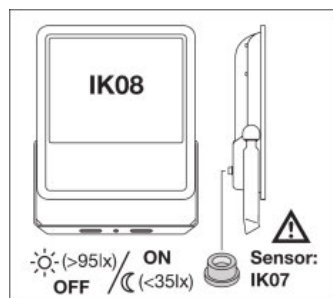
Courbe photométrique, polaire

### DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075216785	Carton de regroupement 1	386 mm x 306 mm x 133 mm	4427,00 g	15.71 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.

---

**ADDITIONAL CATALOG INFORMATION**

---

**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.