

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## FLOODLIGHT 90 W 4000 K IP65 BK

FLOODLIGHT 90 | Luminaire avec distribution symétrique, 90 W



---

### DOMAINES D'APPLICATION

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

---

### AVANTAGES PRODUITS

- Économies d'énergie pouvant atteindre 90% par rapport aux projecteurs de lampe halogène
- Poids et dimensions optimisés grâce au design compact
- Garantie de 5 ans

---

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Rendement lumineux : jusqu'à 110 lm/W
- Type de protection : IP65
- Résistance aux chocs : IK08
- Température ambiante en fonctionnement : -20 ... +50 °C
- Connexion via un câble de 1 m, câblage requis



## FICHE TECHNIQUE

## Données électriques

Puissance nominale	90,00 W
Mode d'opération	Integrated LED driver
Tension nominale	220...240 V
Facteur de puissance $\lambda$	>0,90
Fréquence du réseau	50/60 Hz

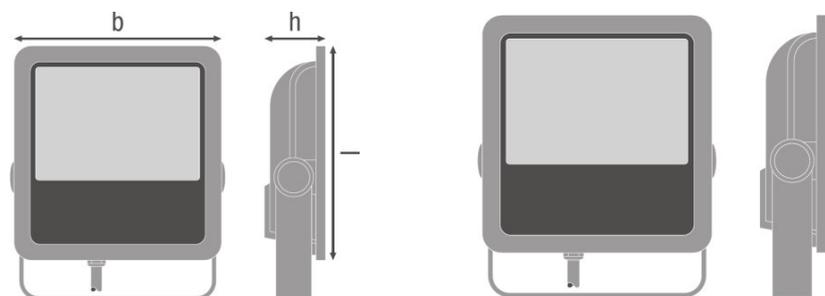
## Données photométriques

Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	10000 lm
Efficacité lumineuse	110 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 5$ sdc <sub>m</sub>
Teinte de couleur (désignation)	Cool White
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Efficacité des lampes dans luminaires	110 lm/W

## Données photométriques

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

## — Dimensions &amp; poids



Longueur	250,0 mm
Largeur	240,0 mm
Hauteur	70,0 mm
Poids du produit	2600,00 g
Longueur de câble	1000 mm

## Couleurs &amp; matériaux

Matériau de corps	Aluminium
-------------------	-----------

<b>Couleur du teinte</b>	Black
<b>Couleur du produit</b>	Black
<b>Matériau de fermeture</b>	TEMPERED GLASS

## Température

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

## Durée de vie

<b>Durée de vie L70 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Durée de vie L80 @ 25 °C</b>	30000 h
<b>Durée de vie L90 @ 25 °C</b>	15000 h

## Donnée produit supplémentaire

<b>Montage</b>	Surface
<b>Emplacement montage</b>	Wall / Floor

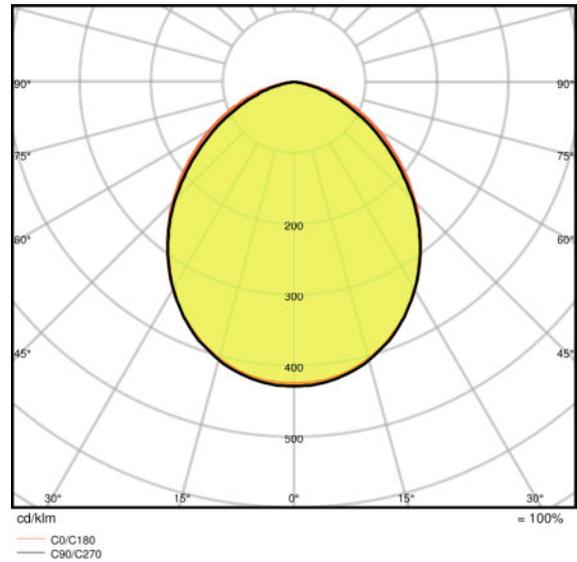
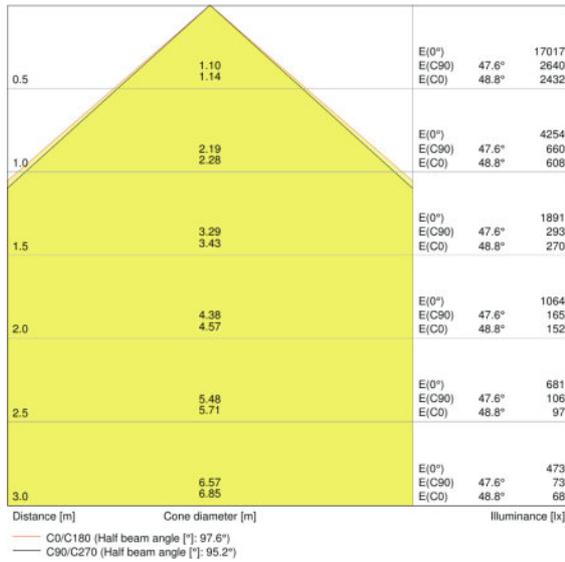
## Capacités

<b>Gradable</b>	Non
<b>Type de connexion</b>	Cable, 3-pole
<b>Module LED remplaçable</b>	Non remplaçable

## Certificats &amp; Normes

<b>Indice de protec. IK (résist. aux chocs)</b>	IK08
<b>Photobiological safety group</b>	RG 1
<b>Classe de protection</b>	I
<b>Type de protection</b>	IP65
<b>Normes</b>	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
4058075097681	FLOODLIGHT 90 W 4000 K IP65 BK	Carton de regroupement 1	316 mm x 276 mm x 416 mm	36.28 dm <sup>3</sup>	3016,00 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](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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