

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## FLOODLIGHT 30 W 4000 K IP65 BK

FLOODLIGHT 30 | Projecteur 30 W symétrique



### DOMAINES D'APPLICATION

- Remplace les projecteurs halogènes
- Parkings et passages souterrains
- 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

- Diffuseur dépoli en verre trempé pour un éclairage uniforme
- Poids et dimensions optimisés grâce au design compact
- Aucun flux lumineux au dessus de la ligne d'horizon (ULOR 0%) lorsqu'il est monté à 0° d'inclinaison
- Économies d'énergie pouvant atteindre 90% par rapport aux projecteurs de lampe halogène
- Garantie de 3 ans

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Angle de faisceau symétrique : 100 ° x 100 °
- Rendement lumineux : jusqu'à 110 lm/W
- Étrier de montage avec une inclinaison allant jusqu'à 180 °
- Support de montage incliné (30°) et ajustable jusqu'à 180°
- Type de protection : IP65
- Résistance aux chocs : 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>	30,00 W
<b>Mode d'opération</b>	Integrated LED driver
<b>Tension nominale</b>	220...240 V
<b>Facteur de puissance <math>\lambda</math></b>	> 0,90
<b>Fréquence du réseau</b>	50/60 Hz
<b>Courant d'appel</b>	20.0 A
<b>Distorison hamonique totale</b>	< 20 %
<b>Durée courant appel T sub h50 / sub</b>	1000 $\mu$ s

### Données de l'alimentation du luminaire

<b>Ouput current</b>	450 mA
<b>Max. de luminaires par disjoncteur B16 A</b>	50
<b>Max. de luminaires par disjoncteur C10 A</b>	40
<b>Max. de luminaires par disjoncteur C16 A</b>	64

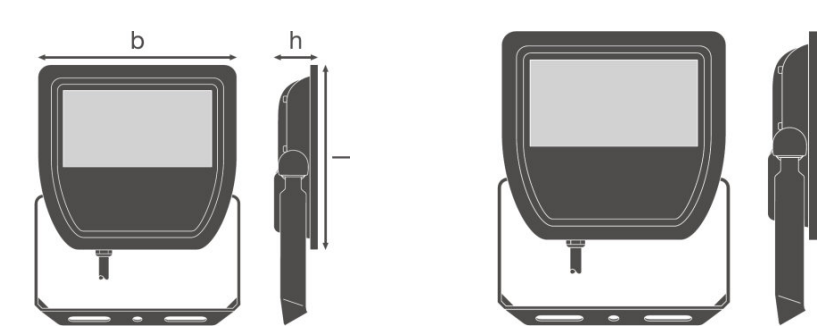
### Données photométriques

<b>Temp. de couleur</b>	4000 K
<b>Flux lumineux</b>	3300 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	110 lm/W
<b>Ecart-type de correspondance de couleur</b>	$\leq 5$ 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 °
-----------------------------	---------------

Dimensions & poids



Longueur	140,0 mm
Largeur	150,0 mm
Hauteur	42,0 mm
Poids du produit	600,00 g
Longueur de câble	1000 mm

Couleurs & matériaux

Matériau de corps	Aluminum/Polycarbonate (PC)
Couleur du produit	Black
Couleur du teinte	Black
Matériau de fermeture	Verre trempé

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20...+50 °C
-------------------------------	--------------

Durée de vie

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

Donnée produit supplémentaire

Montage	Surface
Emplacement montage	Mur / Plafond / Sol
Notes bas de page util. uniquem. produit	Available from July 2019

Capacités

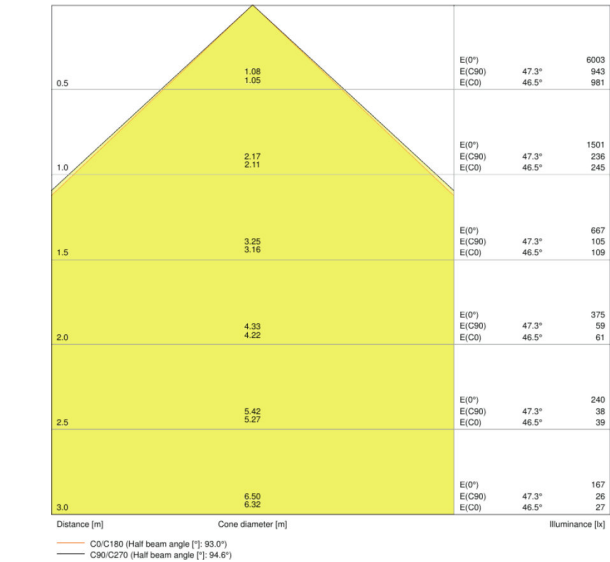
Orientable	Oui
Gradable	Non

Type de connexion	Câble 3 pôles
Module LED remplaçable	Non remplaçable

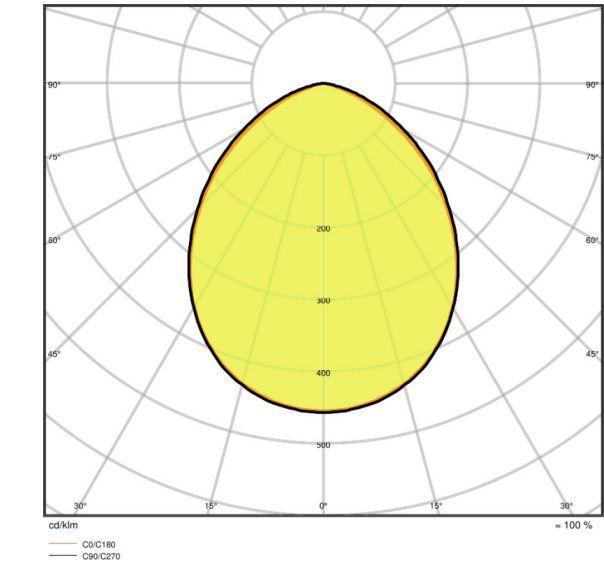
Certificats & Normes

Indice de protec. IK (résist. aux chocs)	IK07
Test au fil incand. selon CEI 695-2-1	650 °C
Groupe de sécurité photobiologi <sup>q</sup> EN62778	RG 1
Groupe de sécurité photobiologi <sup>q</sup> EN62471	RG 0
Classe de protection	I
Type de protection	IP65
Température de surface limitée	Oui
Normes	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Distribution de lumière



Courbe photometrique, selon un angle donne



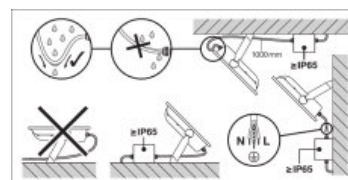
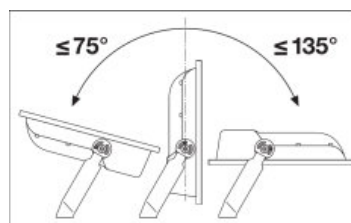
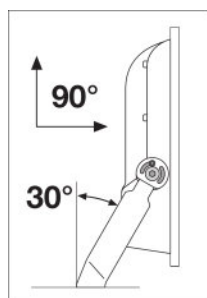
Courbe photometrique, polaire

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075251380	Etui carton fermé 1	49 mm x 167 mm x 216 mm	646,00 g	1.77 dm <sup>3</sup>
4058075251397	Carton de regroupement 10	352 mm x 268 mm x 246 mm	6902,00 g	23.21 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.