

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

FLOODLIGHT 30 W 6500 K IP65 WT

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

Puissance nominale	30,00 W
Mode d'opération	Integrated LED driver
Tension nominale	220...240 V
Facteur de puissance λ	> 0,90
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Courant d'appel	20.0 A
Distorison hamonique totale	< 20 %
Durée courant appel T sub h50 / sub	1000 μ s

Données de l'alimentation du luminaire

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

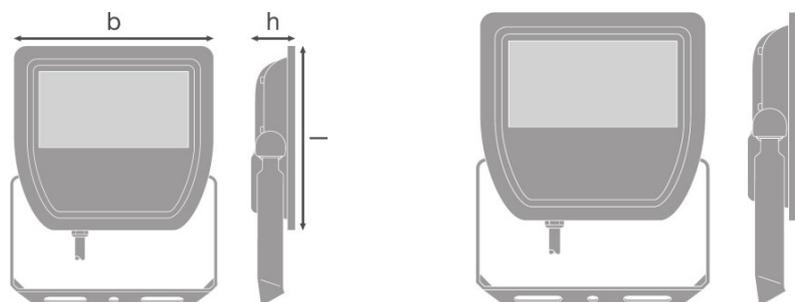
Données photométriques

Temp. de couleur	6500 K
Flux lumineux	3300 lm
Efficacité lumineuse	110 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 5 sdc _m
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80

Données photométriques

Angle de rayonnement	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	White
Couleur du teinte	White
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

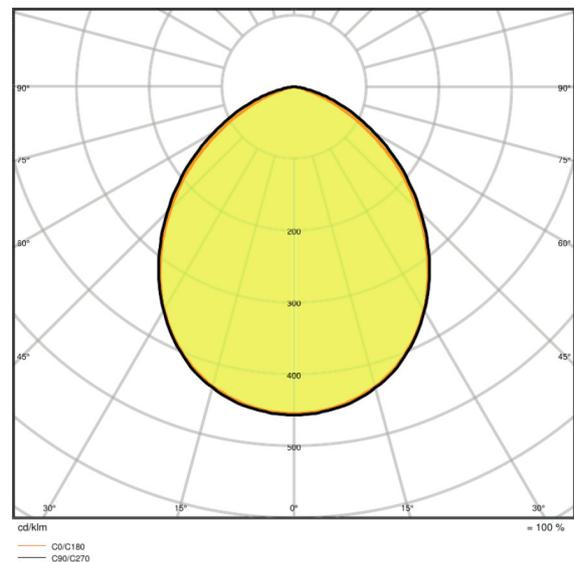
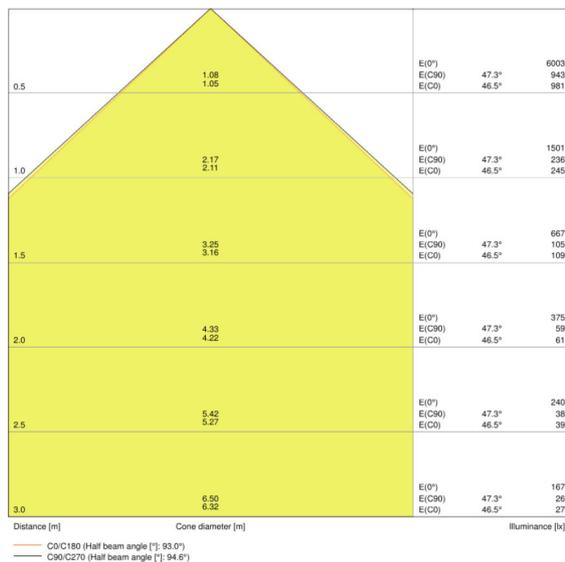
Orientable	Oui
Gradable	Non

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 photobiologiq EN62778	RG 1
Groupe de sécurité photobiologiq 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

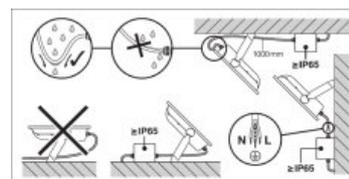
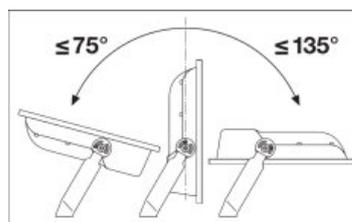
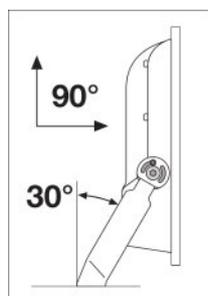
Courbe photometrique, polaire

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075251465	Etui carton fermé 1	49 mm x 167 mm x 216 mm	646,00 g	1.77 dm ³
4058075251472	Carton de regroupement 10	352 mm x 268 mm x 246 mm	6902,00 g	23.21 dm ³

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

AVERTISSEMENT

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