

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

FLOODLIGHT 90 W 6500 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
- 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

- Économies d'énergie pouvant atteindre 90% par rapport aux projecteurs de lampe halogène
- Diffuseur dépoli en verre trempé pour un éclairage uniforme
- Poids et dimensions optimisés grâce au design compact
- Garantie de 5 ans

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Rendement lumineux : jusqu'à 110 lm/W
- Angle de faisceau symétrique : 100 ° x 100 °
- Étrier de montage avec une inclinaison allant jusqu'à 180 °
- 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 λ	>0,90
Fréquence du réseau	50/60 Hz

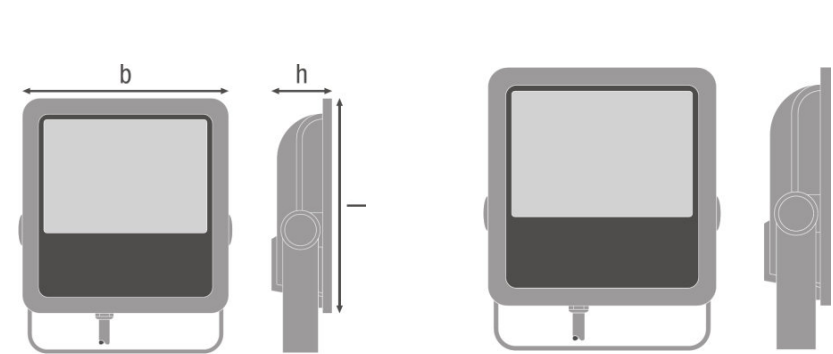
Données photométriques

Temp. de couleur	6500 K
Flux lumineux	10000 lm
Efficacité lumineuse	110 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	≤5 sdc _m
Teinte de couleur (désignation)	Cool White
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80

Données photométriques

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

Dimensions & 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 & matériaux

Matériau de corps	Aluminum
Couleur du teinte	Black

Couleur du produit	Black
Matériau de fermeture	TEMPERED GLASS

Temp. et condition de fonctionnement

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

Durée de vie

Durée de vie L70 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L80 @ 25 °C	30000 h
Durée de vie L90 @ 25 °C	15000 h

Donnée produit supplémentaire

Montage	Surface
Emplacement montage	Wall / Floor

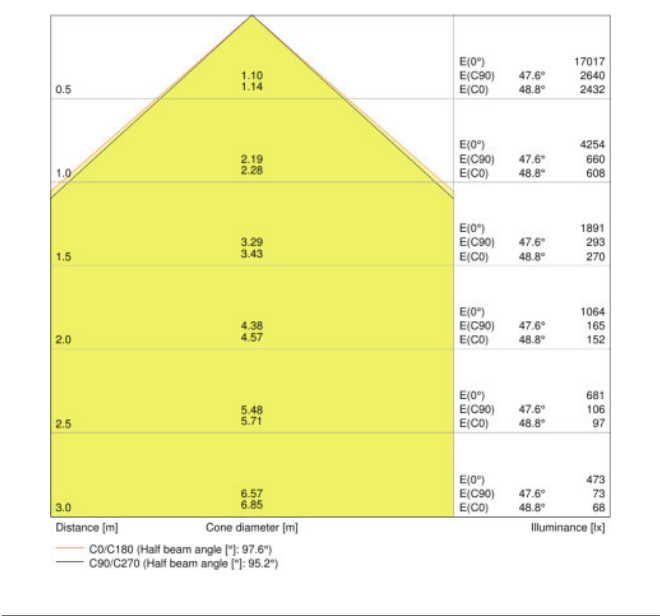
Capacités

Gradable	Non
Type de connexion	Cable, 3-pole
Module LED remplaçable	Non remplaçable

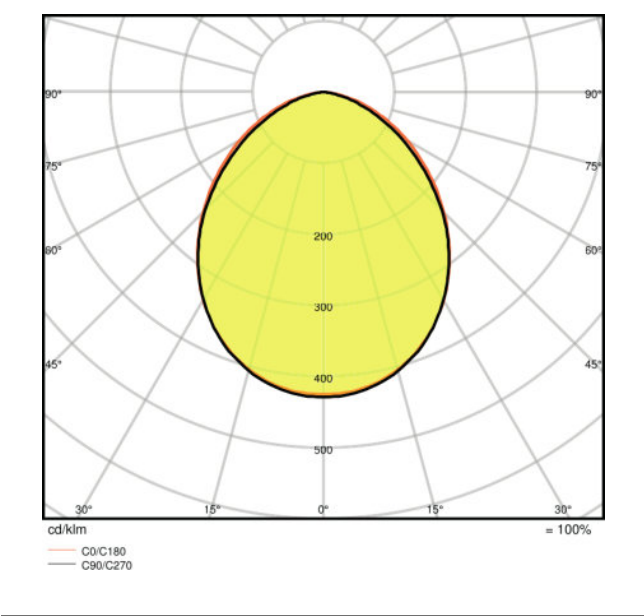
Certificats & Normes

Indice de protec. IK (résist. aux chocs)	IK08
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG 1
Classe de protection	I
Type de protection	IP65
Normes	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
4058075097698	FLOODLIGHT 90 W 6500 K IP65 BK	Carton de regroupement 1	316 mm x 276 mm x 416 mm	36.28 dm ³	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

AVERTISSEMENT

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