

FICHE PRODUIT

FLOODLIGHT ASYM 150 W 4000 K IP65 BK

FLOODLIGHT ASYMMETRIC | Projecteur avec distribution lumineuse asymétrique jusqu'à 100 lm / W



Zones d'application

- Remplace les projecteurs halogènes
- Espaces publics
- Façades de bâtiments
- Éclairage architectural

Avantages du produit

- Économies d'énergie pouvant atteindre 90% par rapport aux projecteurs de lampe halogène
- Aucun flux lumineux au dessus de la ligne d'horizon (ULR 0%) lorsqu'il est monté à 0° d'inclinaison
- Distribution lumineuse uniforme et éblouissement minimisé grâce à la lentille optique
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Efficacité du luminaire : jusqu'à 100 lm / W
- Distribution asymétrique de la lumière pour divers domaines d'application
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Type de protection : IP65
- Résistance aux chocs : IK08
- Température ambiante en fonctionnement : -20 ... +50 °C
- Connexion via un câble de 1 m, câblage requis



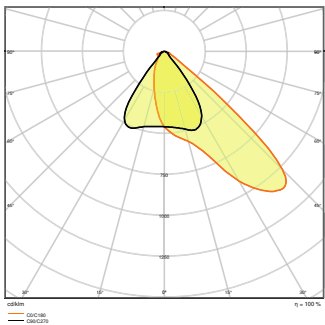
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	150,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	685,000 mA
Courant d'appel	35.0 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	1000 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	3
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	3
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	5
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

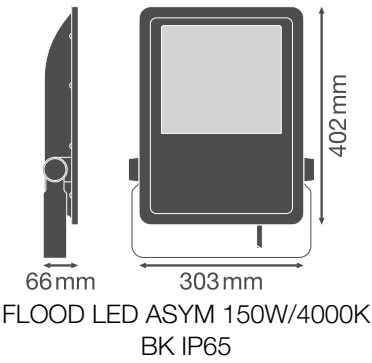
Flux lumineux	15000 lm
Efficacité lumineuse	100 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤5 sdcn
Groupe de sécurité photobiologi EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologi EN62471	RG1
Angle de rayonnement	38 ° x 80 °



Flood LED Asym 150W4000K BK
IP65

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	402,40 mm
Largeur	303,40 mm
Hauteur	64,00 mm
Poids du produit	7000,00 g
Longueur de câble	1000 mm



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Verre trempé
Matière de la surface émettrice.	Verre

Test au fil incend. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+50 °C
Type de connexion	Câble, 3-pôles
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK08
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Poteau / Mur / Sol
Application	Extérieur
Orientable	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 °C	40000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Nombre de cycles de commutation	30000

¹⁾ t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Température de surface limitée	Oui
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	FLOODLIGHT LED ASYM
 Déclarations de conformité	CE Floodlight Asym

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	Flood LED Asym 150W4000K BK IP65
	Fichier LDT (Eulumdat)	Flood LED Asym 150W4000K BK IP65
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	Flood LED Asym 150W4000K BK IP65

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.