

FICHE PRODUIT

FLOODLIGHT VALUE 100 W 4000 K IP65 BK

FLOODLIGHT VALUE | Projecteur



Zones d'application

- Remplace les projecteurs halogènes
- Parkings et passages souterrains
- Espaces publics
- Façades de bâtiments
- Zones de construction

Avantages du produit

- Économies d'énergie allant jusqu'à 80% par rapport aux projecteurs halogènes
- Diffuseur en verre trempé semi-dépoli pour un éclairage uniforme
- Installation rapide et simple grâce à la conception de faible épaisseur, compacte et légère
- Garantie de 3 ans

Caractéristiques du produit

- Efficacité lumineuse : jusqu'à 90 lm/W
- Angle de rayonnement symétrique : 110 ° x 110 °
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Type de protection : IP65
- Résistance aux chocs : IK06 (10 W à 50 W), IK08 (à partir de 100 W)
- Température ambiante de fonctionnement: -20... + 45°C



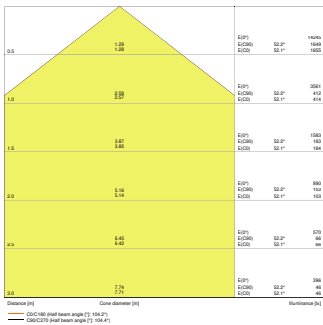
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

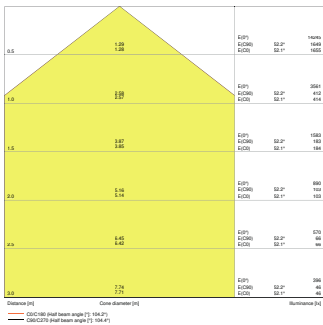
Puissance nominale	100,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	550 mA
Courant d'appel	15.0 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	360 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	12
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	12
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	20
Facteur de puissance λ	≥0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

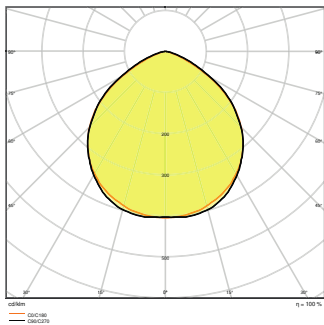
Flux lumineux	9000 lm
Efficacité lumineuse	88 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcn
Intensité lumineuse	-
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologi EN62778	RG1
Angle de rayonnement	110 ° x 110 °



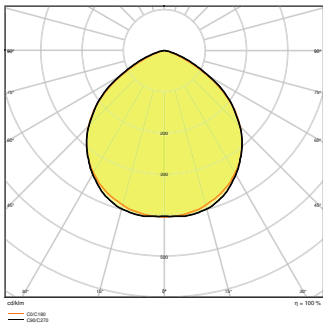
FLOOD VALUE 100W 4000K BK
IP65



FLOOD VALUE 100W 4000K BK
IP65



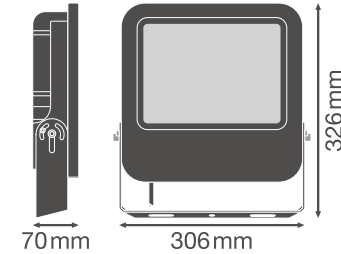
FLOOD VALUE 100W 4000K BK
IP65



FLOOD VALUE 100W 4000K BK
IP65

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	223,00 mm
Largeur	191,00 mm
Hauteur	43,00 mm
Poids du produit	3500,00 g
Longueur de câble	1000 mm



FLOOD VALUE 100W/4000K BK
IP65

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Verre
Matière de la surface émettrice.	Verre
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+45 °C
Type de connexion	Câble, 3-poles
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK08
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Mur / Plafond / Sol
Application	Extérieur
Orientable	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	10000

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
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
--------------------------	-----------------

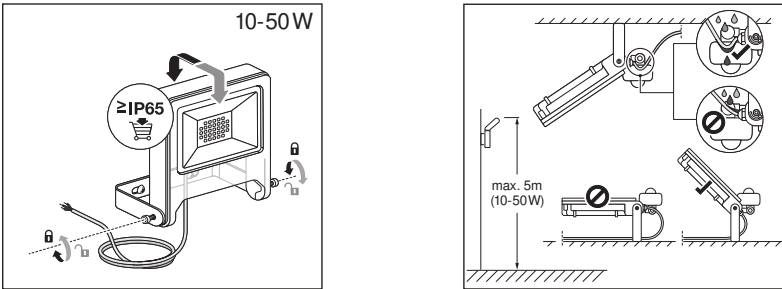
Documents et certificats		Nom du document
	Déclarations de conformité	CE FLOODLIGHT VALUE 100W 840 AC16591
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	FLOOD VALUE 100W 4000K BK IP65
	Fichier LDT (Eulumdat)	FLOOD VALUE 100W 4000K BK IP65
	Fichier UGR (tableau UGR)	FLOOD VALUE 100W 4000K BK IP65
	Courbe de distribution de la lumière type cône	FLOOD VALUE 100W 4000K BK IP65
	Courbe de distribution de la lumière type cône	FLOOD VALUE 100W 4000K BK IP65
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	FLOOD VALUE 100W 4000K BK IP65
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	FLOOD VALUE 100W 4000K BK IP65

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075268661	Etui carton fermé 1	120 mm x 326 mm x 375 mm	3569.00 g	14.67 dm³
4058075268678	Carton de regroupement 2	340 mm x 255 mm x 395 mm	2656.00 g	34.25 dm³

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.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES



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.