

# FICHE PRODUIT FLOODLIGHT VALUE 50 W 4000 K IP65 BK

# FLOODLIGHT VALUE | Projecteur



#### Zones d'application

- Remplace les projecteurs halogènes
- Parkings et passages souterrains
- Espaces publiques
- 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  $^{\circ}$  x 110  $^{\circ}$
- $-\,$  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	50,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	220 mA	
Courant d'appel	6 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	102 µs	
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	20	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	12	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	20	
Facteur de puissance $\lambda$	≥0,90	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	I	
Mode d'opération	Integrated LED driver	

# Données photométriques

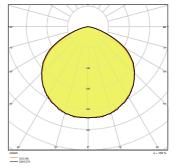
Flux lumineux	4500 lm	
Efficacité lumineuse	90 lm/W	
Temp. de couleur	4000 K	
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid	
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80	
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm	
Intensité lumineuse	-	
Indice du papillottement (PstLM)	-	
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1	
Angle de rayonnement	110° x 110°	



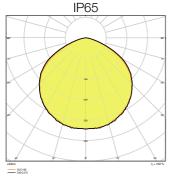
FLOOD VALUE 50W 4000K BK



FLOOD VALUE 50W 4000K BK IP65



FLOOD VALUE 50W 4000K BK IP65



FLOOD VALUE 50W 4000K BK IP65

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	295,00 mm
Largeur	270,00 mm
Hauteur	70,00 mm
Poids du produit	1050,00 g
Longueur de câble	500 mm



#### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Aluminum
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]	IK06	
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 <sup>1)</sup>	
Nombre de cycles de commutation	10000	

<sup>1)</sup> 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 remplacable No	Non remplaçable	

# **TÉLÉCHARGEMENTS**

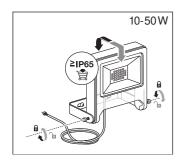
	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Déclarations de conformité	CE FLOODLIGHT VALUE 50W 840 AC16590	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
	Fichier IES (IES)	FLOOD VALUE 50W 4000K BK IP65	
	Fichier LDT (Eulumdat)	FLOOD VALUE 50W 4000K BK IP65	
	Fichier UGR (tableau UGR)	FLOOD VALUE 50W 4000K BK IP65	
	Courbe de distribution de la lumière type cône	FLOOD VALUE 50W 4000K BK IP65	
	Courbe de distribution de la lumière type cône	FLOOD VALUE 50W 4000K BK IP65	
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	FLOOD VALUE 50W 4000K BK IP65	
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	FLOOD VALUE 50W 4000K BK IP65	

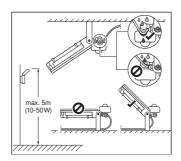
# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075268647	Etui carton fermé 1	60 mm x 216 mm x 259 mm	1119.00 g	3.36 dm <sup>3</sup>
4058075268654	Carton de regroupement 8	445 mm x 250 mm x 280 mm	28982.00 g	31.15 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.

#### **DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES**





#### Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

# **AVERTISSEMENT**

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

Page 6 de 6