



ODELEC-NOLLET

# PROJECTEUR 20W/4000K BLANC

Électricité > Éclairage > Éclairage extérieur > Projecteur - Accessoire > PROJECTEUR  
20W/4000K BLANC

<https://odelec-nollet.fr/ledvance-projecteur-20w-4000k-blanc-100718694.html>

## Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR097506

LEDVANCE Projecteur LED - Symétrique - Blanc - 20W - 2200lm - 100° - 4000K - 50000h - Classe I - 130x140x41mm - Corps en PC et diffuseur en verre (IP65/IK07) - solution précâblée (1m) - ULR 0% - Garantie 3 ans



## Description

LEDVANCE Projecteur LED - Symétrique - Blanc - 20W - 2200lm - 100° - 4000K - 50000h - Classe I - 130x140x41mm - Corps en PC et diffuseur en verre (IP65/IK07) - solution précâblée (1m) - ULR 0% - Garantie 3 ans

## Avantages

- 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

## Données électriques

Puissance nominale	20,00 W
Mode d'opération	Integrated LED driver
Tension nominale	220...240 V
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	83
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	66
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	106
Courant d'appel	19.0 A
Distorsion harmonique totale	<25 %

## Données photométriques

Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	2200 lm
Efficacité lumineuse	110 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 5$ sdc
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$

## Données photométriques

Angle de rayonnement 100 ° x 100 °

## Dimensions & poids

Longueur	130,0 mm
Largeur	140,0 mm
Hauteur	41,0 mm
Poids du produit	560,00 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

## 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 photobiologiç EN62778** RG 1

**Groupe de sécurité photobiologiç EN62471** RG 0

**Classe de protection** I

**Type de protection** IP65

**Température de surface limitée**

Oui

**Normes**

CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

## Mode d'emplois

- 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

# Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0,00000
Marque	LEDVANCE
Ean13	4058070097506
Référence fabricant	4058070097506
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Unité de conditionnement : Paquet / unité</li> <li>Dimensions (h x l x L) : 40mm x 140mm x 130mm</li> <li>Poids approximatif : 61,06g</li> <li>Volume : 1,32dm<sup>3</sup></li> <li>adapté à un montage en saillie : OUI</li> <li>adapté à un montage en applique : OUI</li> <li>adapté à un montage sur plâtre ou sol : OUI</li> <li>réglabilité : orientable</li> <li>source lumineuse : LED non interchangeable</li> <li>source lumineuse fournie : OUI</li> <li>traitement de la surface : non traité</li> <li>couleur du boîtier/corps : blanc</li> <li>matériau de la verrière : verre opalin</li> <li>type de tension : AC</li> <li>courant nominal de la LED à courant constant (mA) : 96</li> <li>appareillage : ballast électronique</li> <li>appareillage fourni : OUI</li> <li>pas de variation : OUI</li> <li>élément de distribution de lumière : réflecteur</li> <li>répartition lumineuse : symétrique</li> <li>angle de faisceau : faisceau diffus</li> <li>émission de lumière : direct</li> <li>classe d'efficacité énergétique de la lampe fournie : A+, A-, A, B, LED</li> <li>taux de distortion harmonique : 19</li> <li>durée de vie nominale L70/B50 à 25°C (h) : 30000</li> <li>durée de vie nominale L70/B50 à 25°C (h) : 30000</li> <li>durée de vie nominale L80/B50 à 25°C (h) : 30000</li> <li>durée de vie nominale L80/B50 à 25°C (h) : 30000</li> <li>durée de vie nominale L90/B50 à 25°C (h) : 15000</li> <li>durée de vie nominale L90/B50 à 25°C (h) : 15000</li> <li>indice de protection (IP) : IP65</li> <li>indice de protection contre les chocs (IK) : IK07</li> <li>classe de protection : I</li> <li>puissance du système (W) : 20</li> <li>couleur de la lumière : blanc</li> <li>température de couleur (K) : 4000</li> <li>indice de rendu des couleurs CRI : 80-89</li> <li>flux lumineux (lm) : 2200</li> <li>flux lumineux utile (lm) : 2200</li> <li>efficacité lumineuse de la lampe (lm/W) : 110</li> <li>largeur (mm) : 140</li> <li>hauteur/profondeur (mm) : 41</li> <li>longueur (mm) : 1000</li> <li>type de câblage : terminaison</li> <li>nombre de piles : 2</li> <li>efficacité du luminaire (lm/W) : 110</li> <li>test au fil incandescent selon IEC 60595-2-11 : 65°C - 3s</li> <li>groupe de risque photobiologique selon EN 62471 : GR0</li> <li>uniformité de la couleur (départ de McAdam) : 2/2CM5</li> <li>DEEE : 0,17 EUR</li> <li>Avantages produits : Diffuseur déposé en verre trempé pour un éclairage uniforme</li> <li>Références clients : Plus d'informations sur la garantie sous ledance.fr/garantie</li> <li>Domaines d'application : Remplace les projecteurs halogènes</li> <li>Température ambiante en fonctionnement : -20...+50°C</li> <li>Écart-type de correspondance de couleur : &lt;math&gt;\pm 5\text{sdm}&lt;/math&gt;</li> <li>Indice de protec. IK (résist. aux chocs) : IK07</li> <li>Groupe de sécurité photobiologie EN62478 : RG 1</li> <li>Groupe de sécurité photobiologie EN62471 : RG 0</li> <li>Max. de luminaires par diplecteur C15 A : 106</li> <li>Matériau de corps : Aluminium-Polycarbonate (PC)</li> <li>Test au fil incand. selon CEI 60595-2-1 : 65°C</li> <li>Angle de faisceau symétrique : 100° x 100°</li> <li>Max. de luminaires par diplecteur B16 A : 83</li> <li>Max. de luminaires par diplecteur C10 A : 66</li> <li>Témis de couleur (dégénération) : Blanc froid</li> <li>Plage de température ambiante : -20...+50°C</li> <li>Mode d'alimentation : Intégré LED driver</li> <li>Nombre de cycles de commutation : 100000</li> <li>Module LED remplaçable : Non remplaçable</li> <li>Ra Indice de rendu des couleurs : &gt;80</li> <li>Durée de vie L70B50 @ 25 °C : 30000 h</li> <li>Durée de vie L80B10 @ 25 °C : 30000 h</li> <li>Durée de vie L90B10 @ 25 °C : 15000 h</li> <li>Emplacement montage : Mur Plafond Sol</li> <li>Angle de rayonnement : 100° x 100°</li> <li>Matériau de fermeture : Verre trempé</li> <li>Température de surface limitée : OUI</li> <li>Type de connexion : Câble 3 piles</li> <li>Facteur de puissance &lt;math&gt;\lambda&lt;/math&gt; : &gt; 0,95</li> <li>Efficacité lumineuse : 110 lm/W</li> <li>Catégorie produit : projecteur</li> <li>Fréquence du réseau : 50/60 Hz</li> <li>Puissance : 20,00 W</li> <li>Tension : 220...240 V</li> <li>Indice de protection : IP5*</li> <li>Poids du produit : 560,00 g</li> <li>Longueur de câble : 1000 mm</li> <li>Normes : CEI/IEC 60595-2-11</li> <li>Résistance aux chocs : IK07</li> <li>Dimensions : 130x140x41 mm</li> <li>Couleur : White</li> <li>Courant d'appel : 19,0 A</li> <li>Temp. de couleur : 4000 K</li> <li>Type de protection : IP65</li> <li>Flux lumineux : 2200 lm</li> <li>Longueur : 1000 mm</li> <li>Température : 4000 K</li> <li>Largeur : 140,0 mm</li> <li>Hauteur : 41,0 mm</li> <li>Montage : Surface</li> <li>Orientable : OUI</li> <li>Matériau : verre</li> </ul>
	<p><b>Document(s)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fiche technique du produit</li> <li>• Fiche technique de la gamme</li> <li>• Notice</li> <li>• Fiche</li> </ul>
Ean13	4058070097506
Fournisseur	LEDVANCE
Référence Odéko-Netto	000205724
Couleur	Blanc



