

## LED Downlight Slim 180 17W 4000K Alu Blanc

Numéro d'article 146221

LEV LED Downlight Slim 180 17W 1400lm 4000K Alu Blanc 23x192mm IP20 IK03  
Diamètre d'encastrement 180mm

Downlights plats avec driver externe et boîtier en aluminium. Boîtier en aluminium massif blanc. Petite lunette visible. Guide de lumière en PMMA non jaunissant pour une longue durée de vie. Logement très intelligent. Faible profondeur d'installation. Haute efficacité lumineuse. Économies d'énergie jusqu'à 60 % (par rapport aux luminaires utilisant des lampes CFL). Lumière très homogène. Conception fonctionnelle. Pilote externe pour un remplacement facile. Remplacement direct des luminaires à lampes fluocompactes. Éclairage général. Espaces publics. Escaliers. Couloirs. Foyers. Magasins.



### Attributs de Classification Générale

Groupe ETIM	Luminaires#EG000027
Classe ETIM	Projecteur#EC001744
Code produit	146221
Marque	LEDVANCE
Nom série de produits	DOWNLIGHT SLIM ALU
Type de produit	LED Downlight

### Attributs de classification

adapté à un montage en saillie	Oui
adapté à un montage encastré	Oui
montage mural	Oui
adapté à une suspension pendulaire	Non
adapté à un montage au plafond	Oui
adapté à un montage sur traverse	Non
adapté à un montage sur palier/au sol	Non
adapté à un montage sur barre conductrice	Non
adapté à un montage par serrage	Non
Adapté au système de câbles	Non
réglabilité	non ajustable
avec détecteur de mouvement	Non
avec capteur de lumière	Non
source lumineuse	LED non interchangeable
avec source lumineuse	Oui
matériau du boîtier	aluminium
traitement de surface	revêtu par poudre
couleur du boîtier	blanc
matériau du couvercle	plastique opalin
surface brossée	Non
type de tension	CA
tension nominale [V]	220 - 240
Courant nominal à LED à courant constant [mA]	155 - 155
appareil	appareil à LED commandé en courant
avec appareil	Oui
appareil de commande échangeable	Oui
Réglage dépendant de l'appareil de commande	Non
Réglage 0-10 V	Non
Réglage 1-10 V	Non
Réglage DALI	Non
Réglage DMW	Non
Réglage DSI	Non
Réglage potentiomètre (intégré à l'appareil)	Non
Réglage GPRS	Non
Réglage LineSwitch	Non
Réglage spécifique au fabricant	Non
Réglage modulation de tension de réseau	Non
Réglage phase descendante	Non
Réglage phase ascendante	Non
Réglage programmable	Non
Réglage RF	Non
Réglage Sine Wave Reduction	Non
Réglage Touch and Dim	Non
Réglage Zigbee	Non
Réglage avec bouton-poussoir	Non
Sans fonction de réglage	Oui
réflecteur	sans

Répartiteur de lumière	Lentille/optique/panneau diffuseur
répartition lumineuse	symétrique
angle de rayonnement	faisceau lumineux extrêmement large >80°
sortie de lumière	direct
classe d'efficacité énergétique	A++
Classe d'efficacité énergétique de l'éclairage fixe	A++, A+, A (LED)
Distorsion harmonique (THD)	20
Durée de vie L70/B50 à 25 °C [h]	50000
Durée de vie L80/B10 à 25 °C [h]	30000
classe de protection (IP)	IP20
Résistance aux chocs	IK03
classe de protection	II
Température ambiante nominale selon CEI 62722-2-1 [°C]	-20 - 40
adapté à la puissance de la lampe [W]	17 - 17
puissance du système [W]	17
couleur de la lumière	blanc
température de couleur [K]	4000 - 4000
indice de rendu des couleurs CRI	80-89
flux lumineux [lm]	1400 - 1400
flux lumineux efficace [lm]	1400
facteur de puissance cos phi	0.5
température de couleur réglable	non
réglage des lumens	non
angle de rayonnement ajustable	non
largeur [mm]	192
hauteur/profondeur [mm]	23
longueur [mm]	192
diamètre externe [mm]	192
hauteur/profondeur d'encastrement [mm]	40
Type de câblage	Pièce de terminaison
nombre de pôles	2
type de raccordement	borne à fiche
protection contre l'incendie « D »	Non
Essai au fil incandescent selon CEI 60695-2-11	650 $\square$ - 30 s
Efficacité lumineuse [lm/W]	80
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0
compatible au poste de travail avec écran	Non
encastrement dans un plafond isolé, protection contre l'incendie « F avec toit »	Non
compatible IFTTT	Oui
Cohérence des couleurs (McAdam-Ellipse)	SDCM6
Unified Glare Ratio (UGR)	0
compatible avec Apple HomeKit	Non
compatible avec Google Assistant	Non
compatible avec Amazon Alexa	Non

