

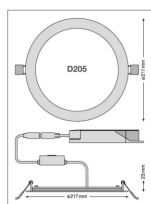
LED Downlight Slim 205 9.5W-14.3W-19W 3000-4000K Alu Blanc

Numéro d'article: 146981

LEV LED Downlight Slim 205 9.5W 950lm 14.3W 1430lm 19W 1900lm 3000K 4000K Alu Blanc 23x217mm IP44/IP20 IK03 Diamètre d'encastrement 205mm



Spot LED encastré rond et fin de 205 mm en aluminium avec Multi Select (Multi Color / Multi Lumen) et distribution lumineuse très homogène. Driver externe avec câblage traversant tripolaire inclus, commutable et flexible pour une installation facile. Niveaux de puissance sélectionnables (Power Select - PS) sur le driver, offrant 3 flux lumineux différents (multi lumen). Driver connecté au luminaire par un connecteur DC 5.5 amovible à verrouillage par rotation. Dimensions du driver : 175 mm x 55 mm x 31 mm. Courant de sortie : 430 mA ; ondulation de courant de sortie du ballast électronique : < 10 %. Câblage : bornier sans vis, tripolaire (N, E, L). Sections de câble jusqu'à 3 x 1,5 mm². Puissance nominale possible : 19 W/14,3 W/9,5 W, Tension nominale : 220 à 240 V, Courant nominal : 88/68/48 mA, Type de courant : CA, Courant d'appel : 7,60 A, Fréquence secteur : 50 à 60 Hz, Facteur de puissance : > 0,90, Flux lumineux possible : 1 900 lm / 1 430 lm / 950 lm, Efficacité lumineuse : jusqu'à 100 lm/W, Distorsion harmonique totale : < 20 %, Écart type de correspondance des couleurs : < 5 sdc, Indice de rendu des couleurs : > 80, Température de couleur : 3 000 K / 4 000 K, Scintillement : < 5 %, Mesure du scintillement Pst LM : < 1, Mesure de l'effet stroboscopique SVM : < 0,4, Durée de vie L70/B50 à 25 °C : 50 000 Durée de vie L80/B10 à 25 °C : 35 000 h, Durée de vie L90/B10 à 25 °C : 15 000 h, Nombre de cycles de commutation : 25 000. Boîtier en aluminium moulé sous pression avec revêtement par poudre, matériau du couvercle : polycarbonate (PC). Couleur blanche équivalente au RAL 9016, finition mate. Design Downlight Edgelit. Distribution lumineuse large et symétrique en rotation, angle de faisceau de 90 ° sur tout le pourtour. Fonction Multi Color : 4 000 K et 3 000 K sélectionnables sur le commutateur de couleur de lumière. Convient pour un montage sans outil dans des plafonds encastrés avec une ouverture de Ø 205 mm, ressorts de fixation avec plage de serrage de 3 à 30 mm, hauteur d'encastrement très fine de 23 mm, pour montage sur des surfaces normalement inflammables. Application intérieure, plage de température de -20 à +40 °C. Classe de protection II, type de protection IP44/IP20 côté pièce/face arrière. Code IK IK03. Essai au fil incandescent 850 °C (CEI 60598-2-1). Dimensions : Ø 217 mm x 23 mm, poids : 440 g.



Attributs de Classification Générale

Groupe ETIM	Luminaires
Classe ETIM	Projecteur
Nom	LED Downlight Slim 205 9.5W-14.3W-19W 3000-4000K Alu Blanc
Marque	LEDVANCE
Série de produits	DOWNLIGHT SLIM ALU
Type de produit	DL SLIM ALU D205 V 19W MS 840

Attributs de classification

Puissance du système [W]	19
Température de couleur [K]	3000 - 4000
Tension nominale [V]	220 - 240
Avec détecteur de mouvement	Non
Douille	Sans
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 capteur de lumière	Non
Source lumineuse	LED non interchangeable
Avec source lumineuse	Oui
Adapté au nombre de sources lumineuses	0
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
Appareil	Appareil à LED commandé en courant
Avec appareil	Oui
Appareil de commande échangeable	Oui
Réglage 0-10 V	Non
Réglage 1-10 V	Non
Variation DALI-2	Non
Réglage DALI	Non
Réglage DMW	Non
Réglage DSI	Non
Réglage potentiomètre (intégré à l'appareil)	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 Touch and Dim	Non
Réglage Zigbee	Non
Réglage avec bouton-poussoir	Non
Réflecteur	Sans
Répartiteur de lumière	Lentille/optique/panneau diffuseur
Répartition lumineuse	Symétrique
Angle de rayonnement	Faisceau lumineux extrêmement large >80°
Sortie de lumière	Direct
Indice de rendu des couleurs CRI	80-89
Durée de vie L70/B50 à 25 °C [h]	50000
Résistance aux chocs	IK03
classe de protection selon IEC 61140	II
Température ambiante nominale selon CEI 62722-2-1 [°C]	-20 - 40
Adapté à la puissance de la lampe [W]	19 - 19
Couleur de la lumière	Blanc
Emergency power supply system	Sans
Régulation constante du flux lumineux	Non
Température de couleur réglable	Non
Réglage des lumens	Non
Angle de rayonnement ajustable	Non
Largeur [mm]	217
Hauteur/profondeur [mm]	23
Longueur [mm]	217
Diamètre externe [mm]	217
Diamètre intégré [mm]	205 - 205
Type de câblage	Pièce de terminaison
Type de raccordement	Borne à fichier
Nombre max. de luminaires par disjoncteur B16	70
Facteur de puissance cos phi	0.5
Nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	60
Essai au fil incandescent selon CEI 60695-2-11	850 °C - 30 s
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0
Régulable	Non
Unified Glare Ratio (UGR)	0
Built-in length [mm]	205 - 205
Largeur de montage [mm]	205 - 205
Hauteur d'installation [mm]	23 - 23
Luminaire avec protection contre l'incendie « D » selon EN 60598-2-24	Non
Encastrement dans un plafond isolé, protection contre l'incendie « F avec toit »	Non
Nombre de pôles	2

Compatible au poste de travail avec écran	Non
Courant nominal [mA]	48 - 88
Energy efficiency class of the light source according to EU regulation 2019/2015	D
Compatible avec Apple HomeKit	Non
Cohérence des couleurs (McAdam-Ellipse)	SDCM6
Réglage Sine Wave Reduction	Non
Compatible avec Google Assistant	Non
Compatible avec Amazon Alexa	Non
Avec détecteur de présence	Non
Compatible IFTTT	Oui
Containing product according to 2019/2020/EU	Non
Degree of protection (IP), rear side	Autre
Classe de protection (IP), face avant	Autre
Commande via Bluetooth	Non
Distorsion harmonique (THD) [%]	20
Rated luminous flux according to IEC 62722-2-1 [lm]	1900 - 1900
Compatible avec Casambi	Non
UK Building Regs Part B fire rated - 30 minutes	Non
UK Building Regs Part B fire rated - 60 minutes	Non
UK Building Regs Part B fire rated - 90 minutes	Non

Prédécesseur



146304

LED Downlight Slim 205 22W
4000K Alu Blanc

146569

LED Downlight Slim 205 22W
3000K Alu Blanc