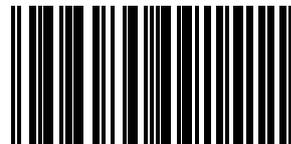




REF : 091511

LEDVANCE SASU

LDV DL ALU 200 25W/4000K 2370lm 100° IP44
LEDVANCE DOWNLIGHT Blanc

CODE EAN: 4058075091511

DETAILS DU PRODUIT

Downlight avec corps en aluminium. Caractéristiques produit: Diamètre de la découpe de plafond requise : 150 mm ou 200 mm (selon la version). Type de protection : IP44. Avantages produits: Efficacité lumineuse élevée. Jusqu'à 60 % d'économie d'énergie (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluocompactes). Lumière très homogène. Design fonctionnel. Installation facile avec connexion rapide. Convertisseur externe pour une flexibilité étendue (compatible avec certains convertisseurs DALI). Garantie de 5 ans. Domaines d'application: Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes compactes. Éclairage général. Zones publiques. Escaliers. Couloirs. Foyers. Commerces.

CARACTERISTIQUES

adapté à un montage mural	Non
nombre de pôles	2
source lumineuse	LED non interchangeable
adapté à une suspension pendulaire	Non
avec détecteur crépusculaire	Non
nombre de lampes/modules	0
adapté à un montage encastré	Oui
avec source lumineuse	Oui
variation par coupure de début de phase	Non
variation par coupure de fin de phase	Non
réglabilité	Non ajustable
avec détecteur de mouvement	Non
adapté à un montage sur traverse	Non
surface brossée	Non
indice de rendu des couleurs CRI	80-89
adapté à un montage sur palier/au sol	Non
traitement de surface	Revêtu par poudre
adapté à un montage sur rail	Non
couleur du boîtier/corps	Blanc
traitement de la surface	Revêtu par poudre
matériau du boîtier/corps	Aluminium
adapté à un montage en saillie	Oui
flux lumineux	2370 lm
douille	Sans
efficacité lumineuse de la lampe	95 lm/W
matériau de la verrine	Plastique opalin
adapté à un montage par serrage	Non
adapté au nombre de sources lumineuses	0
convient pour système de cable basse tension	Non
adapté à une suspension	Non
montage mural	Non
matériau du boîtier	Aluminium
adapté à un montage en applique	Non
courant nominal de la LED à courant constant	110 mA
type de tension	AC
appareillage	Driver LED courant constant
appareil	Driver LED courant constant
classe de protection (IP)	IP44
appareillage fourni	Oui
avec appareil	Oui
source lumineuse fournie	Oui
faible éblouissement selon EN 12464-1 (UGR < 19)	Non
variation 0-10V	Non
variation 1-10V	Non
indice de protection (IP)	IP44
appareil de commande échangeable	Oui
variation DALI	Non
avec capteur de lumière	Non
diamètre externe	215 mm
variation DMX	Non
type de connexion	Autre
variation DSI	Non
variation par potentiomètre (intégré)	Non
diamètre d'encastrement	200
variation DALI-2	Non
variation GPRS	Non
variation LineSwitch	Non
variation système propriétaire constructeur	Non

indice de protection contre les chocs (IK)	IK02
variation modulation de tension secteur	Non
couleur du boîtier	Blanc
adapté à un montage au plafond	Oui
matériau du couvercle	Plastique opalin
compatible au poste de travail avec écran	Non
variation programmable	Non
variation RF	Non
variation Sine Wave Reduction	Non
classe de protection	II
variation Touch and Dim	Non
compatible avec Apple HomeKit	Non
possible support IFTTT	Oui
compatible avec Google Assistant	Non
sortie de lumière	Direct
variation Zigbee	Non
compatible avec Amazon Alexa	Non
réflecteur	Sans
angle de rayonnement	Faisceau très extensif >80°
variation avec bouton-poussoir	Non
pas de variation	Oui
variation en fonction de la commande	Non
type de raccordement	Autre
compatible IFTTT	Oui
classe d'efficacité énergétique de la lampe intégrée	A++. A+. A (LED)
uniformité de la couleur (ellipse de McAdam)	SDCM6
durée de vie nominale L70/B10 à 25°C	50000 h
durée de vie nominale L70/B50 à 25°C	50000 h
répartition lumineuse	Symétrique
durée de vie nominale L80/B10 à 25°C	45000 h
angle de faisceau	Faisceau très extensif >80°
émission de lumière	Direct
durée de vie nominale L80/B50 à 25°C	45000
Résistance aux chocs	IK02
durée de vie nominale L90/B10 à 25°C	30000
durée de vie nominale L90/B50 à 25°C	30000
élément de distribution de lumière	Diffuseur
alimentation de secours intégrée	Non
encastrement dans un plafond isolé, protection contre l'incendie « F avec toit »	Non
flux lumineux efficace	2370 lm
test au fil incandescent selon IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1	-65 °C
température de couleur réglable	Non
réglage des lumens	Non
angle de rayonnement ajustable	Non
puissance du système	25 W
hauteur/profondeur d'encastrement	120 mm
flux lumineux utile	2370 lm
couleur de la lumière	Blanc
groupe de risque photobiologique selon EN 62471	GR0
température de couleur	4000 K
efficacité du luminaire	95 lm/W
facteur de puissance (cos phi)	0.9
taux de distortion harmonique	20
hauteur/profondeur	120 mm
type de câblage	Terminaison
diamètre intégré	200 mm