

EcoDim ED-10081 Spot LED 5W CCT 2700/3000/4000K Rond Blanc IP65

Numéro d'article 146625

ECO DIM ED-10081 Spot Encastré 5W LED 2700K 3000K 4000K 60° IP65 Gradable jusqu'à 0% Rond Blanc Driver inclus. Taille de coupe : Ø68-75mm Bord extérieur : Ø81mm Profondeur d'encastrement: 23mm

Ce spot encastrable LED rond blanc est protégé contre les éclaboussures (IP65, adapté à la salle de bain) et possède une faible profondeur d'encastrement de seulement 23 mm. L'excellente variabilité et le simple chaînage en série à 2 fils sont uniques grâce à la boîte de jonction compacte avec connecteur à double pince (2x phase et 2x fil neutre). Avec ce spot encastrable LED, vous pouvez choisir entre trois couleurs de lumière différentes : 2700K, 3000K et 4000K. La couleur de la lumière peut être ajustée avec un curseur sur le transformateur. Excellente intensité variable avec tous les variateurs LED EcoDim.



Attributs de Classification Générale

Groupe ETIM	Luminaires#EG000027
Classe ETIM	Projecteur#EC001744
Code produit	146625
Marque	EcoDim
Nom série de produits	Led spots
Type de produit	2700K/3000K/4000K, rond, wit

Attributs de classification

adapté à un montage en saillie	Non
adapté à un montage encastré	Oui
montage mural	Non
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	Oui
adapté à un montage sur barre conductrice	Non
adapté à un montage par serrage	Non
Adapté au système de câbles	Non
réglabilité	rotatif
avec détecteur de mouvement	Non
avec capteur de lumière	Non
source lumineuse	LED non interchangeable
avec source lumineuse	Oui
adapté au nombre de sources lumineuses	1
douille	sans
matériau du boîtier	aluminium
traitement de surface	revêtu par poudre
couleur du boîtier	blanc
matériau du couvercle	verre transparent
surface brossée	Non
type de tension	CC
tension nominale [V]	220 - 240
Courant nominal à LED à courant constant [mA]	100 - 100
appareil	transfo électronique
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
variation DALI-2	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	Oui
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	Non

réflecteur	très brillant
Répartiteur de lumière	réflecteur
répartition lumineuse	symétrique
angle de rayonnement	large faisceau lumineux 40-80°
sortie de lumière	direct
classe d'efficacité énergétique	autre
Classe d'efficacité énergétique de l'éclairage fixe	autre
Distorsion harmonique (THD)	0.24
Durée de vie L70/B50 à 25 °C [h]	50000
dépréciation flux lumineux, durée d'utilisation moyenne 35 000 h, temp.25 °C [%]	92
maintien du flux lumineux, durée moyenne utilisation 50 000h,temp. 25°C (tq) [%]	90
dépréciation flux lumineux, durée d'utilisation moyenne 100 000h, temp.25 °C [%]	0
taux de défaillance, durée d'utilisation moyenne de 35 000h, temp.25 °C (tq) [%]	0
taux de défaillance, durée d'utilisation moyenne de 50 000 h, temp.25 °C (tq) [%]	0.003
taux de défaillance, durée d'utilisation moyenne de 100 000h, temp.25 °C (tq) [%]	0.003
classe de protection (IP)	IP65
Classe de protection (NEMA)	autre
Résistance aux chocs	autre
classe de protection	II
Température ambiante nominale selon CEI 62722-2-1 [°C]	25 - 25
adapté à la puissance de la lampe [W]	5 - 5
puissance du système [W]	5
couleur de la lumière	blanc
température de couleur [K]	2700 - 4000
indice de rendu des couleurs CRI	90-100
flux lumineux [lm]	520 - 520
flux lumineux efficace [lm]	520
intensité lumineuse [cd]	618
facteur de puissance cos phi	0.9
température de couleur réglable	niveaux
réglage des lumens	continu
angle de rayonnement ajustable	non
valeur d'effet stroboscopique SVM	1
diamètre externe [mm]	81
largeur de montage [mm]	68
hauteur/profondeur d'encastrement [mm]	23
longueur d'encastrement [mm]	68
diamètre intégré [mm]	68 - 75
Type de câblage	Pièce de terminaison
nombre de pôles	4
section de conducteur [mm²]	0.5
section de conducteur connectable [mm²]	5 - 5
type de raccordement	borne à fiche
protection contre l'incendie « D »	Oui
alimentation de secours intégrée	Non

Essai au fil incandescent selon CEI 60695-2-11	sans
Efficacité lumineuse [lm/W]	90
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0
compatible au poste de travail avec écran	Oui
encastrement dans un plafond isolé, protection contre l'incendie « F avec toit »	Oui
compatible IFTTT	Non
Cohérence des couleurs (McAdam-Ellipse)	SDCM6
Unified Glare Ratio (UGR)	0
compatible avec Apple HomeKit	Non
compatible avec Google Assistant	Oui
compatible avec Amazon Alexa	Oui