

## **EcoDim ED-10029 LED Spot 5W DIM 2700K Rond Noir IP54**

Numéro d'article 144943

ECO DIM ED-10029 Spot Encastré LED 5W Gradable 2700K 60° IP54 85x26mm  
Orientable Rond Noir Diamètre d'encastrement 75mm Y compris le driver

Spot encastrable LED. Dimmable à 5%, Petite profondeur d'installation 23 mm, IP54 : Résistant aux éclaboussures, Convient pour la salle de bain, Pivotant, Faisceau lumineux 60°. Driver inclus. La boîte de jonction avec connecteur à double pince est unique, ce qui permet de réaliser une connexion parallèle de manière simple et sûre. Excellente gradation avec tous les gradateurs LED EcoDim.



### **Attributs de Classification Générale**

Groupe ETIM	Luminaires#EG000027
Classe ETIM	Projecteur#EC001744
Code produit	144943
Marque	EcoDim
Nom série de produits	Led spots
Type de produit	2700K, Rond, Zwart

### 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 et pivotant
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	noir
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]	260 - 260
appareil	transfo électronique
avec appareil	Oui
appareil de commande échangeable	Oui
Réglage dépendant de l'appareil de commande	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 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	Oui

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	A+
Classe d'efficacité énergétique de l'éclairage fixe	A+
Distorsion harmonique (THD)	0.24
Durée de vie L70/B50 à 25 °C [h]	50000
Durée de vie L80/B10 à 25 °C [h]	45000
dépréciation flux lumineux, durée d'utilisation moyenne 35 000 h, temp.25 °C [%]	0.92
maintien du flux lumineux, durée moyenne utilisation 50 000h,temp. 25°C (tq) [%]	0.9
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)	IP54
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
couleur de la lumière	blanc
température de couleur [K]	2000 - 3000
indice de rendu des couleurs CRI	90-100
flux lumineux [lm]	450 - 450
flux lumineux efficace [lm]	450
intensité lumineuse [cd]	450
facteur de puissance cos phi	0.9
température de couleur réglable	continu
réglage des lumens	continu
hauteur/profondeur [mm]	24
diamètre externe [mm]	85
largeur de montage [mm]	75
hauteur/profondeur d'encastrement [mm]	24
longueur d'encastrement [mm]	75
Type de câblage	Pièce de terminaison
nombre de pôles	4
section de conducteur [mm <sup>2</sup> ]	0.5
section de conducteur connectable [mm <sup>2</sup> ]	0.5 - 0.5
type de raccordement	borne à fichier
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	Non
compatible avec Amazon Alexa	Non

---