

Ludospot 50 - Modules LUDOSPOT 50 12W 950Im 930 MB DIM 0005303



Caractéristiques

• LUDOSPOT 50 12W 950Im 930 MB DIM - Spot encastré LED d'accentuation à conception modulaire pour commerce ou présentoir. Diamètre 50mm. Corps aluminium moulé sous pression. Optique à réflecteur aluminium et lentilles LED. IRC>90 pour un excellent rendu des couleurs. Flux lumineux : 950Im. Puissance consommée : 12W. Efficacité lumineuse : 80Im/W. Dimmable par gradation de phase. Angle de faisceau : 28°. Température de couleur : blanc chaud (3000K). Source sans UV/IR ni radiation thermique. Consistance de couleurs : SDCM<3. IK03. IP20. Classe II. Dimensions (DxH) : 50x73 mm. Montage simple et rapide grâce au système quart de tour et au boîtier de repiquage. Montage sur boîtier LUDOSPOT50 uniquement. Durée de vie : 100 000 heures (L70). Garantie 5 ans.</p>

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	LUDOSPOT 50 12W 950lm 930 MB DIM
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Autre
Environnement	Intérieur
Application générale	Commerce
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	950
Efficacité système Im/W	80
Température de couleur (K)	3000
Code couleur	930
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	28
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	12
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Niveau minimum de variation (%)	10
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288053035
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales	
Nom du produit	LUDOSPOT 50 12W 950lm 930 MB DIM
Technologie	LED
Culot	N/A



Ludospot 50 - Modules LUDOSPOT 50 12W 950Im 930 MB DIM 0005303

Caisson	Aluminium
Montage	Autre
Environnement	Intérieur
Application générale	Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans
Données optiques	
Flux lumineux (lm)	950
Efficacité système lm/W	80
Température de couleur (K)	3000
Code couleur	930
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	28
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Caractéristiques électriques	
Consommation électrique totale (W)	12
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	25
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Niveau minimum de variation (%)	10
Courant driver (mA)	250
Courant d'appel (A)	5
Durée du courant d'appel (μs)	100
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	40
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	52
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	64
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	80
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	42
-	
Durée de vie	
Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
•	100000
Durée de vie moyenne - L80 B50	98000
•	



Ludospot 50 - Modules LUDOSPOT 50 12W 950Im 930 MB DIM 0005303

Llannage	nhvcialiac
1 // 1111111111111111111111111111111111	physiques
	pilyolquoo

z cimicos pinyonques	
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Autre
Matériau du diffuseur	Sans
Finition réflecteur	Silver
Hauteur nominale du produit (mm)	73
Diamètre nominal produit (mm)	50
Poids (kg)	0.31

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288053035
Longueur simple de l'emballage (cm)	15.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	6.0
DUN14 (intérieur)	15410288053032
unités par emballage extérieur	20
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	31.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	20.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	32.5

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal	-20-40	
(° C)		
(6)		

PHOTOMÉTRIE

SCHÉMAS TECHNIQUES