





Fiche technique IKOS

**IKOS-MSQ24** 

Downlight IKOS 145mm Blanc RAL9003 4000K 2x12W 42° ON/OFF

### Caractéristiques générales

Flux lumineux sortant	2516lm
Puissance	2x12W
Efficacité lumineuse	105lm/W
Température de couleur	4000K
Optique	42°
Driver inclus	oui
Gestion de driver	ON/OFF
UGR	<19
IRC	90
Macadam	<2
Garantie	5 ans

/





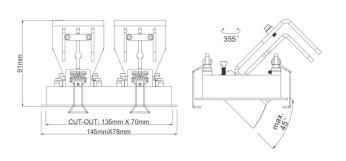






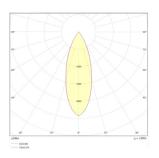
Toutes les caractéristiques techniques, ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

### Données mécaniques



Dimension	145x78x91mm
Diamètre	145x78mm
Percement	135x70mm
Orientable	oui 365°H + 45°V
Poids (luminaire)	/Kg
Matière du boitier	Aluminium
Couleur du boitier	Blanc RAL9003
Matière de l'optique	Aluminium
Aspect réflecteur	Réflécteur
Type de montage	encastré
Connexion d'entrée électrique	AF
Filins de sécurité	1
Longueur de filin	1

## Informations optiques



Type de source	LED
Nombre de sources	1
Courant source	2x250mA
Tension nominale	25-42 V≕
UGR	<19
Indice de rendu des couleurs	90
Macadam	<2

### Normes de la source lumineuse



Indice de protection	IP43
Protection contre les chocs mécaniques	IKO4
CEE	I
Essai au fil incandescent	850°C
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	50000h L80B20
Température de stockage	1
Température d'usage	-20°C +50°C
Classe électrique	3
Classe énergétique	1

# Informations logistiques

Conditionnement par carton	1
Dimension carton	170x140x120mm
Poids net (carton)	0,76Kg
Code barre produit (EAN)	3665207028676

## Données électriques

### LF-GIR013YS0250H

Driver COMPACT LIFUD ON/OFF 13W 250mA / LF-GIR013YS0250H





### Caractéristiques mécaniques et normes

Type de boitier	COMPACT
Connectique secteur	1
Connectique luminaire	AM
Type de protection IP	20
test fil à incandescence	650°C
Durée de vie	/-30+50°C
Dimensions L x I x H	/x/x/mm
poids driver	1
Classe de protection CEI	2







#### Caractéristiques électriques

Gestion	ON/OFF
Plage de gradation	1
Tension - Fréquence d'entrée	220-240V~ 50/60Hz
Tension de sortie	25-42 V~
Courant de sortie	250mA
Courant d'appel & temporalité	<9A 120uS
Rendement	0,83
Facteur de puissance	0,9
THD	<20%
Ripple	1
Tension d'isolement (entre L – N)	1
Tension d'isolement (entre L/N – T)	1
Surtension côté sortie (réf: T)	1

#### Dimensionnement disjoncteur

C10 : 60; C13 : /; C16 : 98; C20 : /; B10 : 36; B13 : /; B16 : 58; B20 : /

/

# **Drivers compatibles**

Photo	Références	Désignation
	LC-27-100-500SR	1
	1	I
Mary Control of the C	LCA-15-180-350	Driver COMPACT TRIDONIC coupure de phase 15W 180- 250-350mA bornier 87500627
	LC-25-350-1050BDW	Driver COMPACT TRIDONIC BLE/PUSH 25W 350-1050mA bornier 28002413
	1	1

Attention la classe du driver définit la classe de la référence

Retrouvez toutes les documentations et téléchargements sur notre site internet lited-led.com.

# Accessoires compatibles



ACC-RECOUVRE	Accessoire de recouvrement pour luminaire LITED
1	1
1	1
1	1
1	1
1	1

Retrouvez toutes les documentations et téléchargements sur notre site internet lited-led.com