



## Fiche technique FLAT

# FLA25-001

Downlight FLAT 290mm Blanc RAL9016 3000K  
25W 120° ON/OFF

### Caractéristiques générales

Flux lumineux sortant	2500lm
Puissance	25W
Efficacité lumineuse	100lm/W
Température de couleur	3000K
Optique	120°
Driver inclus	oui
Gestion de driver	ON/OFF
UGR	<21
IRC	80
Macadam	<4
Tension	220-240V~ 50/60Hz
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 290x290x20mm

Percement ø280mm

Orientable non

Poids (luminaire) 0.72Kg

Matière du boîtier Aluminium

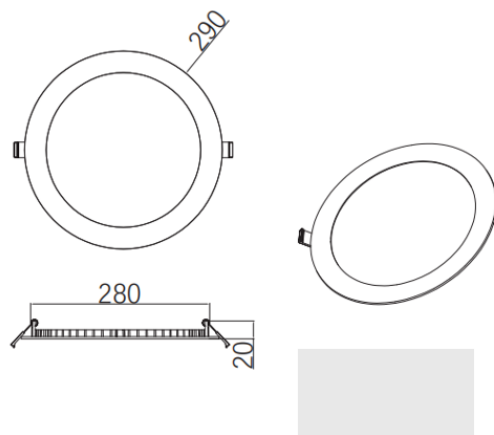
Couleur du boîtier Blanc RAL9016

Matière de l'optique Polyesther

Aspect réflecteur Opale

Type de montage Encastré

Filins de sécurité /



## Informations optiques

Type de source 2835SMD

Nombre de sources 1

Classe RG 1

## Informations électrique source

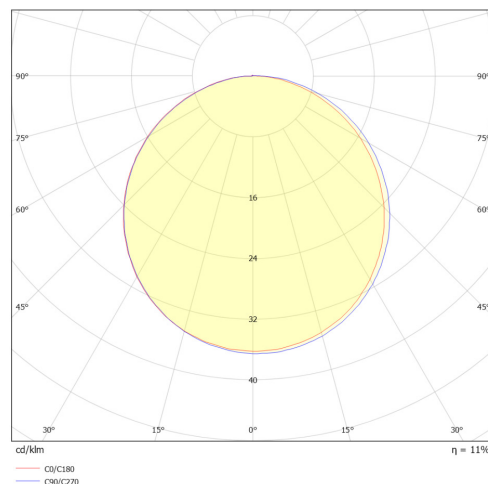
Connecteur sur la source lumineuse JM 10cm

Courant source 600 mA

Tension nominale 33-40Vdc

Classe énergétique F

Installation électrique monophasé



## Normes de la source lumineuse

Indice de protection IP44

Protection contre les chocs mécaniques IK08

Compatible CEE non

Essai au fil incandescent 650°C

Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC) 50000h L80B20

Température de stockage -40°C +85°C

Température d'usage -25°C +40°C

## Informations logistiques

Conditionnement par carton 1

Dimension carton 295x295x23mm

Poids net (carton) 0.3Kg

Code barre produit (EAN) 3665207083378

# LF-GIF024YS0600H

## Caractéristiques mécaniques et normes

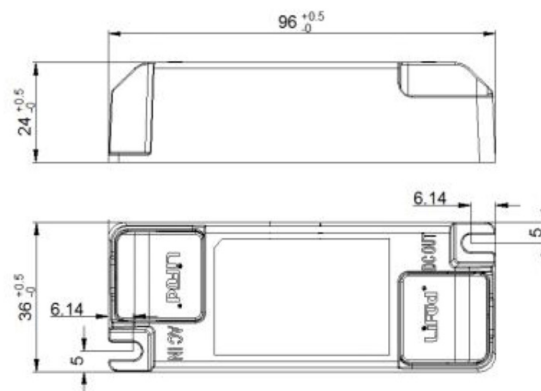
Type de boîtier	COMPACT
Connecteur entrée secteur	bornier à repiquage
Connecteur vers luminaire	JF
Type de protection IP	20
test fil à incandescence	650°C
Durée de vie	/ -30+50°C
Dimensions L x l x H	37x113x27mm
pooids driver	0,068kg
Classe de protection CEI	2

Driver COMPACT LIFUD ON/OFF 24W 600mA bornier à repiquage JF



## Caractéristiques électriques






Gestion	ON/OFF
Plage de gradation	/
Tension - Fréquence d'entrée	50/60Hz 220-240V~
Courant par défaut	600mA
Courant de sortie	600mA
Courant d'appel & temporalité	<20A
Rendement	0.875
Facteur de puissance	>0,97
THD	<15%
Pst LM	<1
Svm	<0,4
Tension d'isolement (entre L – N)	/
Tension d'isolement (entre L/N – T)	/



### Dimensionnement disjoncteur

B10	B13	B16	B20	C10	C13	C16	C20
30	/	48	/	33	/	53	/

# Drivers, capteurs et accessoires compatibles

Photo	Références	Désignation	Courant par défaut
	IT30-350-700CS	Driver COMPACT OSRAM DALI2 / Corridor / Touch DIM 30W 350 à 700mA bornier	
	LC-25-350-1050BDW	Driver COMPACT TRIDONIC BLE/PUSH 25W 350-1050mA bornier	
	ITDIM40-1A0CSI	Driver COMPACT OSRAM 0-10V 40W 600 à 1050mA bornier	1050mA
	LCA-21-300-500	Driver COMPACT TRIDONIC coupure de phase 21W 300-450-500mA	
	ACC-RECOUVRE	Accessoire de recouvrement pour luminaire LITED	