



## Fiche technique

### FLAT

# FLA20-001

Downlight FLAT 240mm Blanc RAL9016 3000K  
20W 120° ON/OFF

#### Caractéristiques générales

Flux lumineux sortant	2000lm
Puissance	20W
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



## Données mécaniques

Dimension	240x240x21mm
Perçement	ø225mm
Orientable	non
Poids (luminaire)	0,35Kg
Matière du boîtier	Aluminium
Couleur du boîtier	Blanc RAL9016
Matière de l'optique	Polyester
Aspect réflecteur	Opale
Type de montage	Encastré
Filins de sécurité	/
Longueur de filin	/

## Informations optiques

Type de source	2835SMD
Nombre de sources	1
Classe RG	0

## Informations électrique source

Connecteur sur la source lumineuse	JM 10cm
Courant source	550 mA
Tension nominale	/ Vdc
Classe énergétique	F
Installation électrique	monophasé

## Normes de la source lumineuse

Indice de protection	IP44
Protection contre les chocs mécaniques	IK08
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	/
Dimension carton	xxmm
Poids net (carton)	/Kg
Code barre produit (EAN)	/

# LF-GIS018S

## Caractéristiques mécaniques et normes

/

Type de boîtier	/
Connecteur entrée secteur	/
Connecteur vers luminaire	/
Type de protection IP	/
test fil à incandescence	/
Durée de vie	//
Dimensions L x l x H	/
poids driver	/
Classe de protection CEI	/

## Caractéristiques électriques

Gestion	/
Plage de gradation	/
Tension - Fréquence d'entrée	/
Courant par défaut	/
Courant de sortie	/
Courant d'appel & temporalité	/
Rendement	/
Facteur de puissance	/
THD	/
Ripple	/
Pst LM	/
Svm	/
Tension d'isolement (entre L – N)	/
Tension d'isolement (entre L/N – T)	/
Surtension côté sortie (réf. T)	/

### Dimensionnement disjoncteur

B10	B13	B16	B20	C10	C13	C16	C20
/	/	/	/	/	/	/	/

/

# Drivers, capteurs et accessoires compatibles

Photo

Références

Désignation

Courant par défaut



ACC-RECOUVRE

Accessoire de recouvrement pour luminaire LITED