



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

Percement ø225mm

Orientable non

Poids (luminaire) 0,35Kg

Matière du boîtier Aluminium

Couleur du boîtier Blanc RAL9016

Matière de l'optique Polyesther

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) /

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	