

# LITED



## Fiche technique COBI

# LT-DW-10PWW

Downlight COBI 80mm Blanc RAL9003  
3000K 10W 36° Gradation à la phase

### Caractéristiques générales

Flux lumineux sortant	1050lm
Puissance	10W
Efficacité lumineuse	105lm/W
Température de couleur	3000K
Optique	36°
Driver inclus	oui
Gestion de driver	Gradation à la phase
UGR	<19
IRC	80
Macadam	<4
Garantie	3 ans

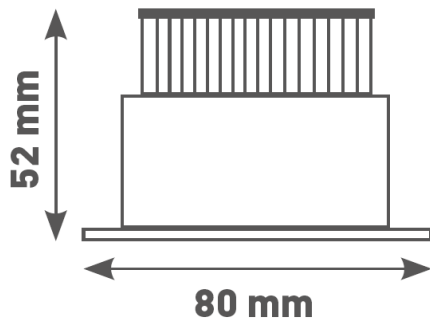
/



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.

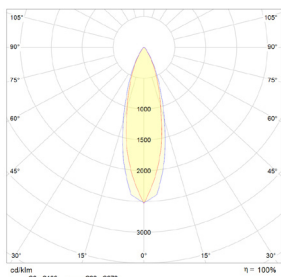
# Données mécaniques

## Ø Installation 70 mm



Dimension	80x80x52mm
Diamètre	80 mm
Percement	ø70 mm
Orientable	non
Poids (luminaire)	0,25Kg
Matière du boîtier	Aluminium
Couleur du boîtier	Blanc RAL9003
Matière de l'optique	Aluminium
Aspect réflecteur	Réflecteur
Type de montage	Encastré
Connexion d'entrée électrique	AM
Filins de sécurité	/
Longueur de filin	/

# Informations optiques



Type de source	LED CITIZEN
Nombre de sources	/
Courant source	250mA
Tension nominale	27-42 V <sub>~</sub>
UGR	<19
Indice de rendu des couleurs	80
Macadam	<4

# Normes de la source lumineuse



Indice de protection	IP44
Protection contre les chocs mécaniques	IK02
CEE	/
Essai au fil incandescent	850°C
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	50000h L80B20
Température de stockage	-20°C +65°C
Température d'usage	-20°C +45°C
Classe électrique	3
Classe énergétique	/

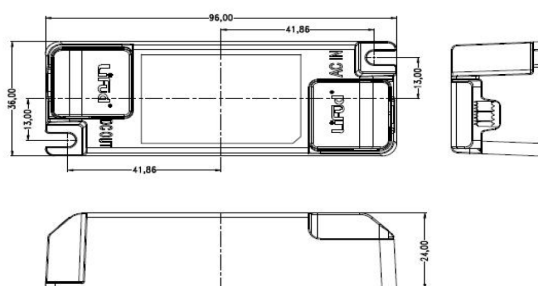
# Informations logistiques

Conditionnement par carton	1
Dimension carton	100x100x110mm
Poids net (carton)	0,31Kg
Code barre produit (EAN)	3665207029055

# Données électriques

## LFGIR015YM0250H

Driver COMPACT LIFUD ON/OFF 15W 250mA / LF-GIR015YM



## Caractéristiques mécaniques et normes

Type de boîtier	COMPACT
Connectique secteur	/
Connectique luminaire	AF
Type de protection IP	20
test fil à incandescence	650°C
Durée de vie	120000h/
Dimensions L x l x H	/x/x/mm
poids driver	/
Classe de protection CEI	/



## Caractéristiques électriques

Gestion	ON/OFF
Plage de gradation	/
Tension - Fréquence d'entrée	220-240V~ 50/60Hz
Tension de sortie	25-40
Courant de sortie	250mA
Courant d'appel & temporalité	//
Rendement	0,83
Facteur de puissance	>0,95
THD	0,18
Ripple	/
Tension d'isolement (entre L - N)	/
Tension d'isolement (entre L/N - T)	/
Surtension côté sortie (réf: T)	/

## Dimensionnement disjoncteur

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

/

# Drivers compatibles

## Photo



## Références

LC-20-250AF

KL20C-PDiiV

LCA-15-180-350

LC-10-150-400BDW

/

## Désignation

Driver COMPACT TRIDONIC DALI-2/PUSH 20W 100-1050mA bornier 87500921

Driver COMPACT Merrytek DALI2/I-10V 20W 200-550mA bornier KL20C-PDiiV

Driver COMPACT TRIDONIC coupure de phase 15W 180-250-350mA bornier 87500627

Driver COMPACT TRIDONIC BLE/PUSH 10W 150-400mA bornier 28002411

/

*Attention la classe du driver définit la classe de la référence*

*Retrouvez toutes les documentations et téléchargements sur notre site internet [lited-led.com](http://lited-led.com).*