

# LITED



## Fiche technique BOBO

# MBOBO-9DWW

Downlight BOBO 80mm Doré 3000K  
9W 36° ON/OFF

### Caractéristiques générales

Flux lumineux sortant	800lm $\pm$ 5%
Puissance	9W
Efficacité lumineuse	88lm/W
Température de couleur	3000K
Optique	36°
Driver inclus	oui
Gestion de driver	ON/OFF
UGR	<19
IRC	90
Macadam	<3
Garantie	5

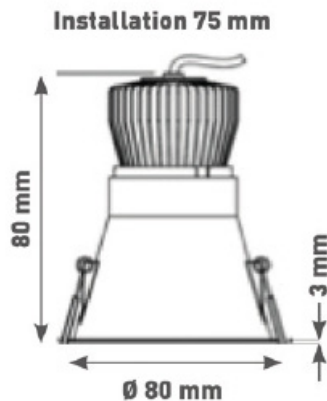
/



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.

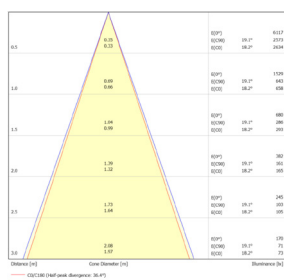
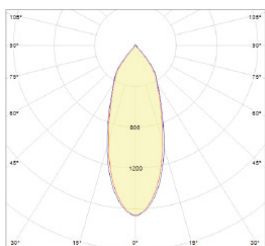
Bureau d'études - 12/02/22

# Données mécanique



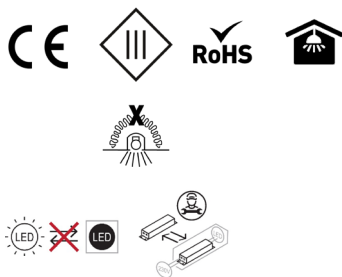
Dimension	80x80x80mm
Diamètre	80mm
Percement	Ø75mm
Orientable	/
poind (luminaire)	/Kg
Matière du boitier	Aluminium
Couleur du boitier	Doré
Matière de l'optique	Aluminium
Aspect réflecteur	Réflecteur
type de montage	Encastré
connection d'entrée électrique	AF
filins de sécurité	/
longueur de suspension	/

# Informations optique



Type de source	LED
Nombre de source	/
Flux LED	/lm
courant source	250
tension nominale	36 V <sub>DC</sub>
Puissance nominale	/
UGR	<19
Indice de rendu des couleurs	90
Macadam	<3

# Normes de la source lumineuse



Indice de protection	IP43
Protection contre les chocs mécaniques	IK07
CEE	/
Essai au fil incandescent	960°C
Durées de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	50000h L90B10
Plage de température de stockage	0°C-40°C
Température d'usage	25°C
Classe électrique	3
Classe énergétique	/

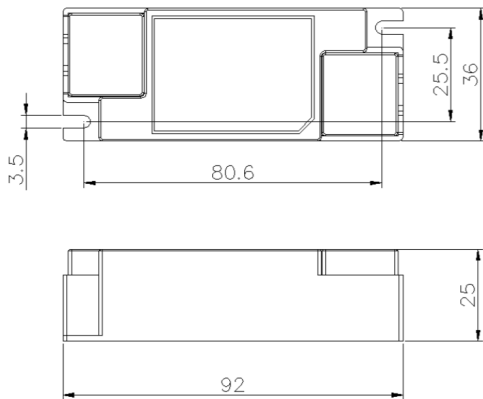
# Informations logistique

Conditionnement par carton	1
Dimension carton	135x110x100mm
Poids net (carton)	0,354Kg
Code barre produit (EAN)	3665207028270

# Données électriques

## LS-12-XXX MI

Driver COMPACT EAGLERISE ON/OFF 12W 250 a 600mA / LS-12-XXX MI



## Caractéristiques mécanique et normes

Type de boîtier	COMPACT
Connectique secteur	/
Connectique luminaire	bornier
Type de protection IP	IP21
test fil à incandescence	650°C
Durée de vie	?30,000h45°C
Dimensions L x l x H	36x92x25mm
poids driver	n.a
Classe de protection CEI	2



## Caractéristiques électriques





Gestion	ON/OFF
Plage de gradation	/
Tension - Fréquence d'entrée	220-240V~ 50/60Hz
Tension de sortie	30-50
Courant de sortie	250 a 600mA
Courant d'appel & temporalité	//
Rendement	>83%
Facteur de puissance	>0,85C
THD	<20%
Ripple	<5%
Pst LM	/
SVM	/
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	Désignation
	LC-20-500AM	Driver COMPACT TRIDONIC DALI-2/PUSH 20W 100-1050mA bornier 87500921
	KL10C-PDiIV	Driver COMPACT Merrytek DALI2/I-10V 10W 100-350mA bornier KL10C-PDiIV
	LCA-15-180-350	Driver COMPACT TRIDONIC coupure de phase 15W 180-250-350mA bornier 87500627
	LC-10-150-400BDW	Driver COMPACT TRIDONIC BLE/PUSH 10W 150-400mA bornier 28002411
	/	/

Attention la classe du driver définit la classe de la référence. Attention les données électrique dépendent du driver utilisé.

Retrouvez toutes les documentations et téléchargements sur notre site internet [lited-led.com](http://lited-led.com) ou en scannant le QR sur la première page du document.

# Accessoires compatibles

/	/
/	/
/	/
/	/
/	/
/	/

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