

# LITED



## Fiche technique LUCAS

# LUCO100-011

Downlight orientable double carré LUCAS 215mm Noir 3000K 2x14W 2x40° ON/OFF

### Caractéristiques générales

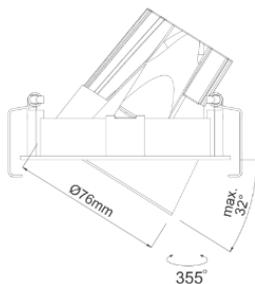
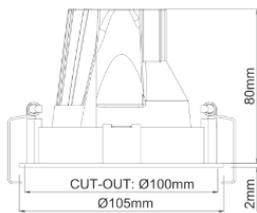
Flux lumineux sortant	2800lm
Puissance	2x14W
Efficacité lumineuse	100lm/W
Température de couleur	3000K
Optique	2x40°
Driver inclus	oui
Gestion de driver	ON/OFF
UGR	<17
IRC	90
Macadam	2-3
Garantie	5 ans

/



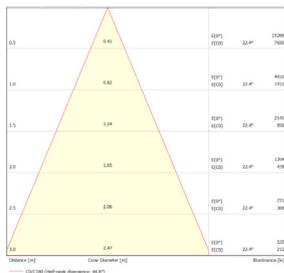
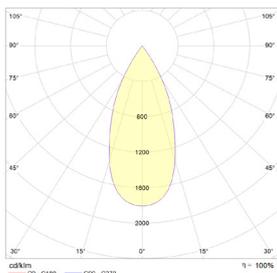
Toutes les caractéristiques techniques, ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

# Données mécaniques



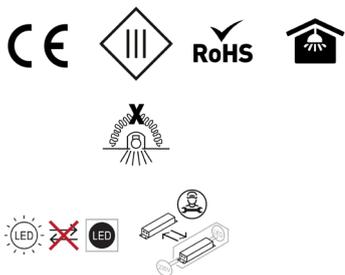
Dimension	215x105x80mm
Diamètre	/
Percement	205x100mm
Orientable	32° / 355°
Poids (luminaire)	/Kg
Matière du boîtier	Aluminium
Couleur du boîtier	Noir
Matière de l'optique	Aluminium
Aspect réflecteur	Noir mat
Type de montage	Encastré
Connexion d'entrée électrique	AF
Filins de sécurité	/
Longueur de filin	/

# Informations optiques



Type de source	Citizen I204
Nombre de sources	/
Courant source	2X350
Tension nominale	25-40 V <sup>==</sup>
UGR	<17
Indice de rendu des couleurs	90
Macadam	2-3

# Normes de la source lumineuse



Indice de protection	IP20
Protection contre les chocs mécaniques	IK02
CEE	/
Essai au fil incandescent	960°C
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	50000h L90B10
Température de stockage	/
Température d'usage	/
Classe électrique	3
Classe énergétique	/

# Informations logistiques

Conditionnement par carton	1
Dimension carton	250x140x110mm
Poids net (carton)	1.075Kg
Code barre produit (EAN)	3665207005752

# Données électriques

## LS-12-XXX MI

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

### Caractéristiques mécaniques et normes

Type de boîtier	/
Connectique secteur	/
Connectique luminaire	bornier
Type de protection IP	/
test fil à incandescence	/
Durée de vie	?30,000h45°C
Dimensions L x l x H	/
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	30-50
Courant de sortie	250 a 600mA
Courant d'appel & temporalité	//
Rendement	>83%
Facteur de puissance	>0,85C
THD	<20%
Ripple	<5%
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-45-700AM (2 connecteurs en parrallele) /

KL30C-PDiV

Driver COMPACT Merrytek DALI2/I-10V 30W 300-850mA bornier KL30C-PDiV

LCA-15-180-350

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

LC-45-500-1400BDW

Driver COMPACT TRIDONIC BLE/PUSH 45W 500mA-1400mA bornier 28002414

/

/

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).

# Accessoires compatibles



ACC-RECOUVRE

Accessoire de recouvrement pour luminaire LITED



COL100-002

Accessoire REFLECTEUR LUCAS 100 Noir mat



COL100-003

Accessoire REFLECTEUR LUCAS 100 Blanc mat



COL100-004

Accessoire REFLECTEUR LUCAS 100 Aluminium brillant



COL100-005

Accessoire REFLECTEUR LUCAS 100 Aluminium brossé



COL100-006

Accessoire REFLECTEUR LUCAS 100 Noir Brillant

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