

LITED



Fiche technique LUCAS

LUC150-004

Downlight LUCAS 157mm Noir RAL9005 4000K
28W 43° ON/OFF

Caractéristiques générales

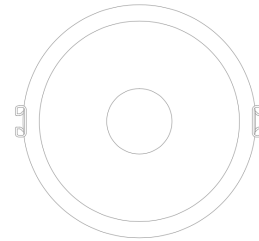
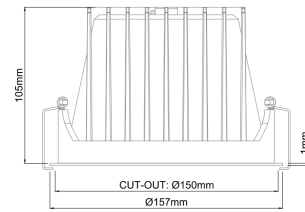
Flux lumineux sortant	2800lm
Puissance	28W
Efficacité lumineuse	100lm/W
Température de couleur	4000K
Optique	43°
Driver inclus	oui
Gestion de driver	ON/OFF
UGR	<16
IRC	90
Macadam	<2
Garantie	5 ans



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.

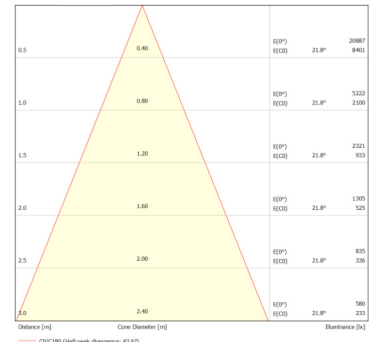
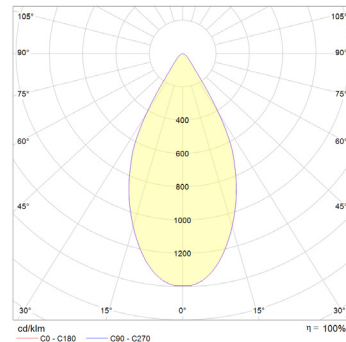
Données mécaniques

Dimension	157x157x105mm
Percement	ø150mm
Orientable	non
Poids (luminaire)	/Kg
Matière du boîtier	Aluminium
Couleur du boîtier	Noir RAL9005
Matière de l'optique	Aluminium
Aspect réflecteur	Noir mat
Type de montage	Encastré
Filins de sécurité	compatible sur serre câble
Longueur de filin	/



Informations optiques

Type de source	LED
Nombre de sources	1
UGR	<16
Indice de rendu des couleurs	90
Macadam	<2
ULR	/
Classe RG	1



Informations électrique source

Connecteur sur luminaire	AF
Courant source	700 mA
Tension nominale	34 Vdc
Classe énergétique	/

Normes de la source lumineuse

Indice de protection	IP44
Protection contre les chocs mécaniques	IK05
CEE	non
Essai au fil incandescent	non applicable au matériaux métal verre ou céramique
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	50000h L90B10
Température de stockage	-20°C +65°C
Température d'usage	-20°C +40°C



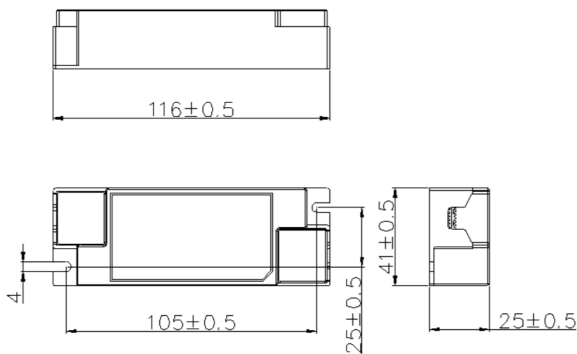
Informations logistiques

Conditionnement par carton	0
Dimension carton	190x190x135mm
Poids net (carton)	0,944Kg
Code barre produit (EAN)	3665207005523

Données électriques

LS-40-XXX LI4

Driver COMPACT EAGLERISE ON/OFF 40W 600 à 1050mA / LS-40-XXX LI4



Caractéristiques mécaniques et normes

Type de boîtier	COMPACT
Connecteur entrée secteur	/
Connecteur vers luminaire	bornier
Type de protection IP	IP20
test fil à incandescence	650°C
Durée de vie	?30,000h25
Dimensions L x l x H	41x116x25mm
pooids driver	n.a
Classe de protection CEI	2







Caractéristiques électriques

Gestion	ON/OFF
Plage de gradation	/
Tension - Fréquence d'entrée	50/60Hz
Tension de sortie	/Vdc
Courant de sortie	600 à 1050mA
Courant d'appel & temporalité	40A max 175µs
Rendement	>87%
Facteur de puissance	>0,95
THD	<10% à 230VAC
Ripple	<5%
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
/	/	/	/	/	/	/	/
/							


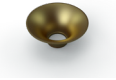






Drivers compatibles

Photo	Références	Désignation
	LC-45-700AM	Driver COMPACT TRIDONIC ON/OFF 45W 700mA / 28000707
	KL30C-PDiIV	Driver COMPACT Merrytek DALI2/I-10V 30W 300-900mA bornier KL30C-PDiIV
	LCA-44-700-1050	Driver COMPACT TRIDONIC coupure de phase 44W 700-1050mA bornier 87500605
	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.

Accessoires compatibles

	ACC-RECOUVRE	Accessoire de recouvrement pour luminaire LITED
	COL150-001	Accessoire REFLECTEUR LUCAS 150 OR
	COL150-002	Accessoire REFLECTEUR LUCAS 150 Noir mat
	COL150-003	Accessoire REFLECTEUR LUCAS 150 Blanc mat
	COL150-004	Accessoire REFLECTEUR LUCAS 150 Aluminium brillant
	COL150-005	Accessoire REFLECTEUR LUCAS 150 Aluminium brossé
	COL150-006	Accessoire REFLECTEUR LUCAS 150 Noir Brillant
	PINCE-MAGNETIQUE	Accessoire pince pour réflecteur magnétique LUCAS et ATLAS

Retrouvez toutes les documentations et téléchargements sur notre site internet lited-led.com