Fiche technique
LUCAS
LUC150-003

Downlight LUCAS 157mm Noir RAL9005 3000K
28W 43° ON/OFF

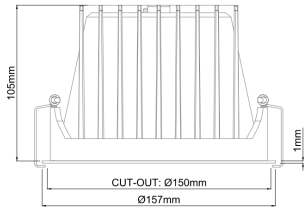
Caractéristiques générales

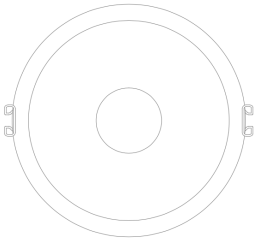
Flux lumineux sortant	2800lm
Puissance	28W
Efficacité lumineuse	100lm/W
Température de couleur	3000K
Optique	43°
Driver inclus	oui
Gestion de driver	ON/OFF
UGR	<16
IRC	90
Macadam	<2
Tension	230V~ 50/60Hz
Garantie	5 ans

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

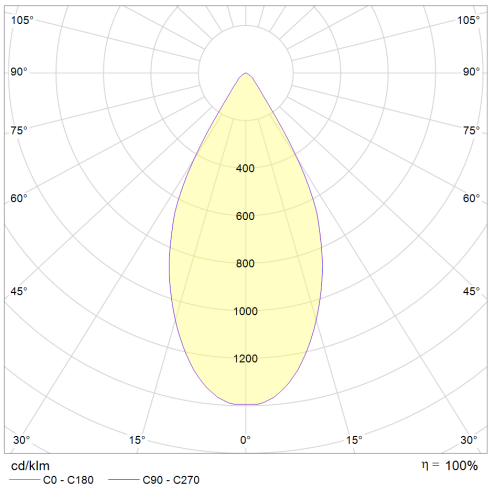
Dimension	157x157x105mm
Percement	ø150mm
Orientable	non
Poids (luminaire)	/Kg
Matière du boitier	Aluminium
Couleur du boitier	Noir RAL9005
Matière de l'optique	Aluminium
Aspect réflecteur	Noir mat
Type de montage	Encastré
Filins de sécurité	compatible sur serre câble





Informations optiques

Type de source	Citizen 1208
Nombre de sources	1
Classe RG	1

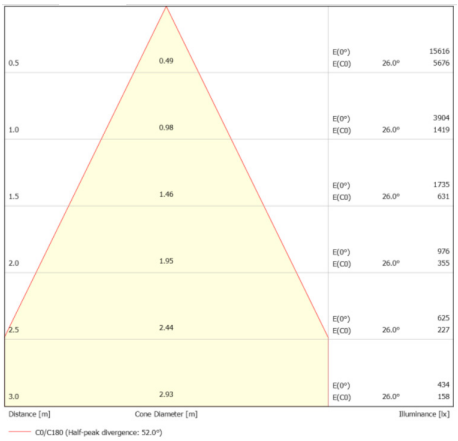


Informations eléctrique source

Connecteur sur la source lumineuse	AF
Courant source	700 mA
Tension nominale	34Vdc
Classe énergétique	F
Installation électrique	monophasé

Normes de la source lumineuse

Indice de protection	IP44
Protection contre les chocs mécaniques	IK05
Compatible CEE	non
Essai au fil incandescent	non applicable aux 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	1
Dimension carton	190x190x135mm
Poids net (carton)	1.044Kg
Code barre produit (EAN)	3665207005516

LS-40-XXX LI4

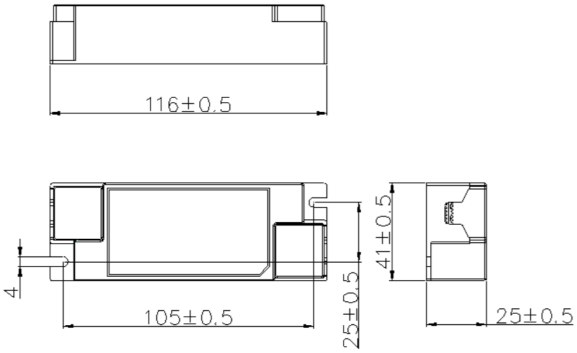
Caractéristiques mécaniques et normes

Type de boitier	COMPACT
Connecteur entrée secteur	/
Connecteur vers luminaire	/
Type de protection IP	IP20
test fil à incandescence	650°C
Durée de vie	?30,000h 45°C
Dimensions L x l x H	41x116x25
poids driver	n.a
Classe de protection CEI	2

Driver COMPACT EAGLERISE ON/OFF 40W 600 a 1050mA

Caractéristiques électriques

Gestion	ON/OFF
Plage de gradation	/
Tension - Fréquence d'entrée	50/60Hz 220-240V~
Courant par défault	/
Courant de sortie	600 a 1050mA
Courant d'appel & temporalité	40A max
Rendement	>87%
Facteur de puissance	>0,95
THD	<10% a 230VAC
Pst LM	/
Svm	/
Tension d'isolement (entre L – N)	/
Tension d'isolement (entre L/N – T)	/



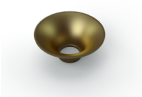
Dimensionnement disjoncteur

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

/

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

Drivers, capteurs et accessoires compatibles

Photo	Références	Désignation	Courant par défault
	IT30-350-700CS	Driver COMPACT OSRAM DALI2 / Corridor / Touch DIM 30W 350 à 700mA bornier	
	LC-45-500-1400BDW	Driver COMPACT TRIDONIC BLE/PUSH 45W 500mA-1400mA bornier	
	ITDIM20-500CSI	Driver COMPACT OSRAM 0-10V 20W 150 à 500mA bornier	500mA
	LCA-44-700-1050	Driver COMPACT TRIDONIC coupure de phase 44W 700-1050mA	
	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 réflécteur magnétique LUCAS et ATLAS	