

# LITED



## Fiche technique BOBO

# BOBO-28N

Downlight BOBO 174mm Noir 4000K  
28W 60° Gradation à la phase

### Caractéristiques générales

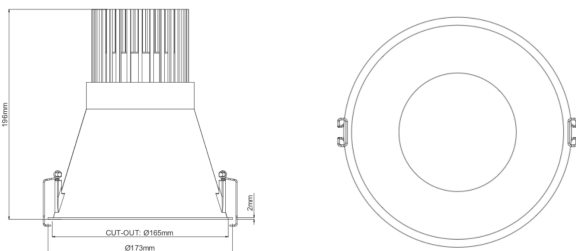
Flux lumineux sortant	2800lm
Puissance	28W
Efficacité lumineuse	100lm/W
Température de couleur	4000K
Optique	60°
Driver inclus	oui
Gestion de driver	Gradation à la phase
UGR	<19
IRC	90
Macadam	<3
Garantie	5 ans

/



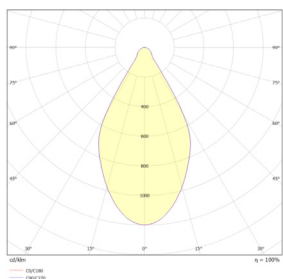
Toutes les caractéristiques techniques, ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

# Données mécaniques



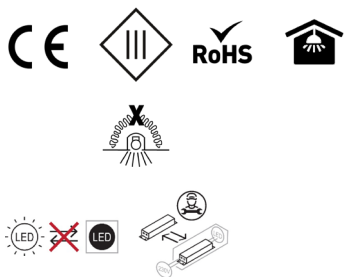
Dimension	173x173x196mm
Diamètre	173mm
Percement	Ø165mm
Orientable	non
Poids (luminaire)	/Kg
Matière du boîtier	Aluminium
Couleur du boîtier	Noir
Matière de l'optique	Aluminium
Aspect réflecteur	/
Type de montage	/
Connexion d'entrée électrique	AF
Filins de sécurité	/
Longueur de filin	/

# Informations optiques



Type de source	LED
Nombre de sources	/
Courant source	700mA
Tension nominale	30-42 V==
UGR	<19
Indice de rendu des couleurs	90
Macadam	<3

# Normes de la source lumineuse



Indice de protection	IP20
Protection contre les chocs mécaniques	IK07
CEE	/
Essai au fil incandescent	960°C
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	50000h L80B10
Température de stockage	/
Température d'usage	/
Classe électrique	3
Classe énergétique	/

# Informations logistiques

Conditionnement par carton	/
Dimension carton	/
Poids net (carton)	/Kg
Code barre produit (EAN)	/

# Données électriques

## LS-40-XXX LI4

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



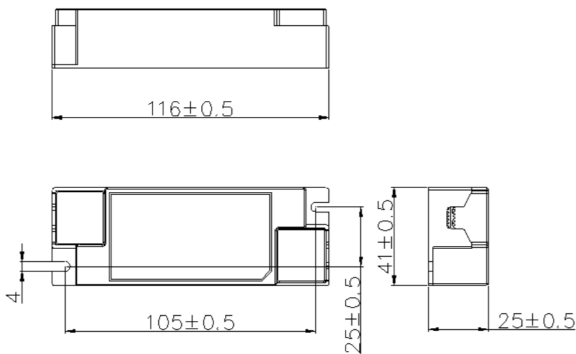
## Caractéristiques mécaniques et normes

Type de boîtier	COMPACT
Connectique secteur	/
Connectique luminaire	bornier
Type de protection IP	IP20
test fil à incandescence	650°C
Durée de vie	?30,000h45°C
Dimensions L x l x H	41x116x25mm
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	/ V~
Courant de sortie	600 a 1050mA
Courant d'appel & temporalité	40A max 175µs
Rendement	>87%
Facteur de puissance	>0,95
THD	<10% a 230VAC
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-45-450-1050SR	Driver COMPACT TRIDONIC DALI-2/PUSH 45W 450mA-1050mA bornier 87500922
	KL30C-PDiV	Driver COMPACT Merrytek DALI2/I-10V 30W 300-850mA bornier KL30C-PDiV
	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](http://lited-led.com).

# Accessoires compatibles



ACC-RECOUVRE	Accessoire de recouvrement pour luminaire LITED
/	/
/	/
/	/
/	/
/	/

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