

LITED



Fiche technique WILLI

WIL18-003

Downlight WILLI 150mm Blanc RAL9016 4000K
18W 60° ON/OFF

luminaire à collerette disponible en deux coloris et 4
tailles différentes, multi-usage avec sa grande ampli-
tude de puissance

Caractéristique générales

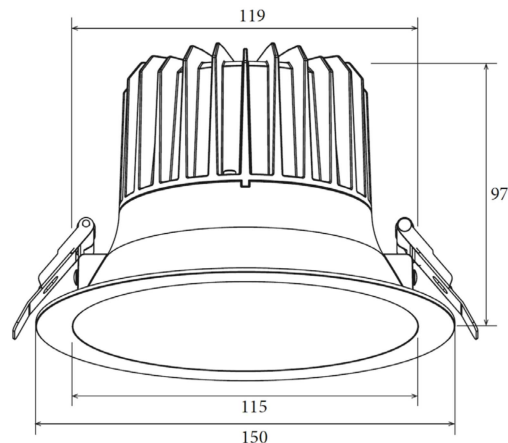
Flux lumineux sortant	2070lm
Puissance	18W
Efficacité lumineuse	115lm/W
Température de couleur	4000K
Optique	60°
Driver inclus	oui
Gestion de driver	ON/OFF
UGR	<19
IRC	80
Macadam	<3
Tension	220-240V~ 50/60Hz
Garantie	5 ans



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	150x150x97mm
Percement	125mm
Orientable	non
Poids (luminaire)	0.44Kg
Matière du boîtier	Aluminium
Couleur du boîtier	Blanc RAL9016
Matière de l'optique	Aluminium
Aspect réflecteur	Blanc RAL9016
Type de montage	Ouverture et fixation par l'avant avec bracket pour plafond <70mm
Filins de sécurité	compatible à fixer sur vis

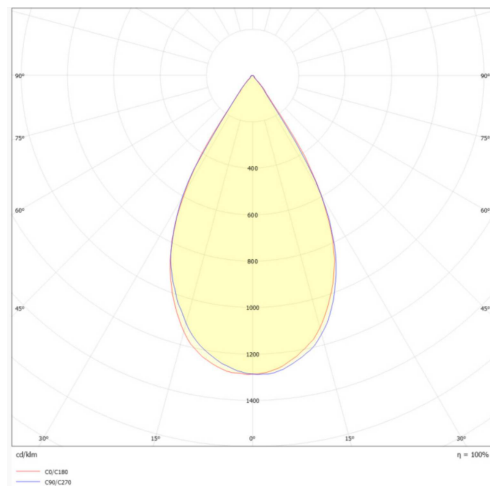


Informations optiques

Type de source	LED COB
Nombre de sources	1
Classe RG	1

Informations électrique source

Connecteur sur la source lumineuse	JM 52cm
Courant source	450 mA
Tension nominale	33-38dc
Classe énergétique	D
Installation électrique	monophasé



Normes de la source lumineuse

Indice de protection	IP44
Protection contre les chocs mécaniques	IK02
Compatible CEE	non
Essai au fil incandescent	650°C
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	50000h L80B20
Température de stockage	-20°C +60°C
Température d'usage	-20°C +45°C

Informations logistiques

Conditionnement par carton	1
Dimension carton	190x190x135mm
Poids net (carton)	0.76Kg
Code barre produit (EAN)	3665207071139

LF-GIF018YS0450H

Caractéristiques mécaniques et normes

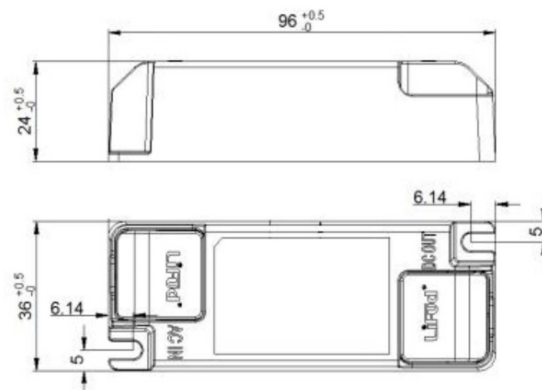
Type de boîtier	COMPACT
Connecteur entrée secteur	bornier à repiquage
Connecteur vers luminaire	JF
Type de protection IP	20
Test fil à incandescence	650°C
Durée de vie	/ -30+50°C
Dimensions L x l x H	37x113x27mm
Poids driver	0,068kG
Classe de protection CEI	2

Driver COMPACT LIFUD ON/OFF 18W 450mA bornier à repiquage JF



Caractéristiques électriques

Gestion	ON/OFF
Plage de gradation	/
Tension - Fréquence d'entrée	25-40
Courant par défaut	450mA par défaut
Courant de sortie	450mA
Courant d'appel & temporalité	<20A
Rendement	0.87
Facteur de puissance	>0,96
THD	<15%
Pst LM	<1
Svm	<0,4
Tension d'isolement (entre L – N)	/
Tension d'isolement (entre L/N – T)	/



Dimensionnement disjoncteur

B10	B13	B16	B20	C10	C13	C16	C20
33	/	52	/	51	/	82	/

Drivers, capteurs et accessoires compatibles

Photo	Références	Désignation	Remarques
	LF-GIF024YS0450H	Driver COMPACT LIFUD ON/OFF 24W 450mA bornier à repiquage JF	450mA par défaut
	IT30-350-700CS	Driver COMPACT INVENTRONICS DALI2 / Corridor / Touch DIM 30W 350-700mA bornier	700mA par défaut
	IT30-350-700CS	Driver COMPACT INVENTRONICS DALI2 / Corridor / Touch DIM 30W 350-700mA bornier	700mA par défaut
	LCA-21-300-500	Driver COMPACT TRIDONIC coupure de phase 21W 300-500mA	500mA par défaut
	LC-25-350-1050BDW	Driver COMPACT TRIDONIC BLE/PUSH 25W 350-1050mA bornier	1050mA par défaut