

LIT^{ED}

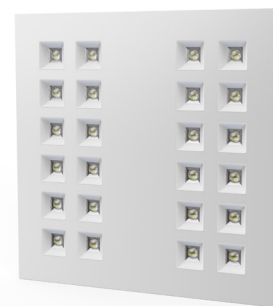


Fiche technique VILLANDRY

VIL6060-101

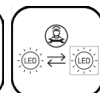
Panneaux LED VILLANDRY 595mm Blanc
RAL9016 3000K 24W / 14 à 36W 85° sans driver

luminaire à lentilles compatible avec driver switch de puissance permettant d'atteindre UGR<13 selon les réglages, luminance possible dans un axe de 65° <500cd



Caractéristique générales

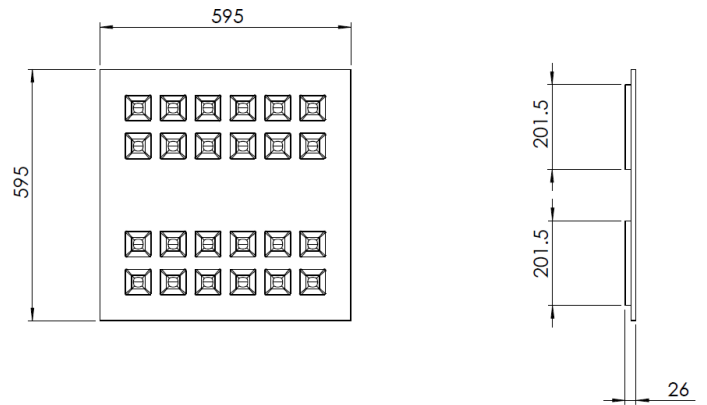
Flux lumineux sortant	3720 / 2170 à 5580lm
Puissance	24W / 14 à 36W
Efficacité lumineuse	155lm/W
Température de couleur	3000K
Optique	85°
Driver inclus	non
Gestion de driver	sans driver
UGR	<15
IRC	85
Macadam	<3
Tension	36V
Garantie	5 ans



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	595x595x26mm
Percement	/
Orientable	non
Poids (luminaire)	4.7Kg
Matière du boîtier	Acier SPCC
Couleur du boîtier	Blanc RAL9016
Matière de l'optique	Lentille PC
Aspect réflecteur	Blanc
Type de montage	LAY IN
Filins de sécurité	oui 1,4m



Informations optiques

Type de source	LED
Nombre de sources	24
Classe RG	1

Informations électrique source

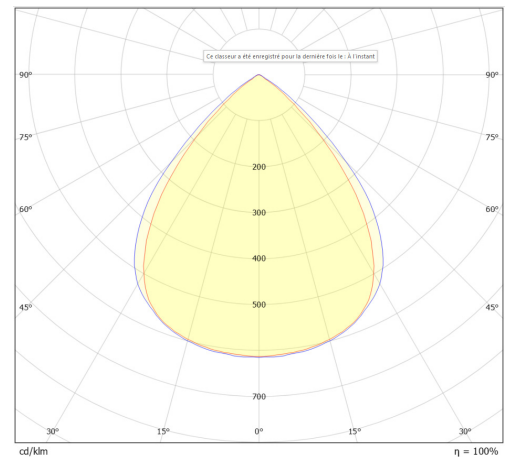
Connecteur sur la source lumineuse	JM 38cm
Courant source	650 mA
Tension nominale	30-38 Vdc
Classe énergétique	D

Normes de la source lumineuse

Indice de protection	IP20
Protection contre les chocs mécaniques	IK06
Compatible CEE	non
Essai au fil incandescent	650°C
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	100000h L80B10
Température de stockage	-20°C +80°C
Température d'usage	-20°C +40°C

Informations logistiques

Conditionnement par carton	4
Dimension carton	xxmm
Poids net (carton)	/Kg
Code barre produit (EAN)	3665207090581



Distance [m]	Core Diameter [m]	Beam Diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.10	0.84	6139
	0.08	0.67	9783
1.0	0.20	1.68	2385
	0.16	1.36	438
1.5	0.30	2.53	1015
	0.24	2.02	395
2.0	0.40	3.37	228
	0.32	2.69	110
2.5	0.50	4.21	69
	0.40	3.37	366
3.0	0.60	5.05	70
	0.48	3.85	83
3.0	0.60	5.05	254
	0.48	3.85	49
3.0	0.60	5.05	57
	0.48	3.85	254

Paramétrage recommandé

Puissance	Courant	Lumen	Driver	UGR	cd/m² 65°
24W	650mA	3720lm	LF-GIF030ES0650H	<15	242cd/m²

Option de paramétrage

14W	400mA	2170lm	BK-PBL022E	<13	141cd/m²
16W	450mA	2480lm	BK-PBL022E	<13	161cd/m²
18W	500mA	2790lm	BK-PBL040E	<14	182cd/m²
20W	550mA	3100lm	BK-PBL040E	<14	202cd/m²
22W	600mA	3410lm	BK-PBL040E	<14	222cd/m²
24W	650mA	3720lm	BK-PBL040E	<15	242cd/m²
26W	700mA	4030lm	BK-PBL040E	<15	262cd/m²
28W	750mA	4340lm	BK-PBL040E	<15	282cd/m²
30W	800mA	4650lm	BK-PBL040E	<15	303cd/m²
32W	850mA	4960lm	BK-PBL040E	<16	323cd/m²
34W	900mA	5270lm	BK-PBL040E	<16	343cd/m²
36W	950mA	5580lm	LF-GIF040YS0950H	<16	363cd/m²

Drivers, capteurs et accessoires compatibles

Photo	Références	Désignation	Remarques
	LF-GIF030ES0650H	Driver COMPACT LIFUD ON/OFF 30W 650mA bornier à repiquage JF	650mA par défaut
	BK-PBL040E	Driver COMPACT BOKE ON/OFF 40W 400-900mA Bornier à repiquage	900mA par défaut
	ITDIM40-1A0CSI	Driver COMPACT INVENTRONICS 0-10V 40W 600-1050mA bornier	1050mA par défaut
	IT30-350-700CS	Driver COMPACT INVENTRONICS DALI2 / Corridor / Touch DIM 30W 350-700mA bornier	700mA par défaut
	OTi40-500-1050S	Driver COMPACT INVENTRONICS DALI2 40W 500-1050mA bornier	850mA par défaut
	OTWI40-350-1050	Driver COMPACT INVENTRONICS SILVAIR 40W 350-1050mA bornier	1050mA par défaut
	ACC-RECOUVRE	Accessoire de recouvrement pour luminaire LITED	
	60FY	Accessoire FILIN DE SUSPENSION EN Y paire avec équerre et mousqueton pour panneaux 595mm	2 filins de 640mm de longueur de la partie en Y
	6060E-101	Cadres encastré CADRE ENCASTRE-1 635mm kit Blanc RAL9016	
	6060CA-101	Accessoire CADRE SAILLIE 600x600mm Blanc RAL9016	
	6060SKY-101	Cadres encastré CADRE SKY-1 601mm kit Blanc RAL9016	
	KIT-PAN-SNS212	Kit prêt-à-monter de cellule de détection SNS212 et son driver pour panneaux	
	KIT-PAN-SILVAIR	Kit prêt-à-monter de cellule de détection SILVAIR et son driver pour panneaux	
	KIT-PAN-COR	Kit prêt-à-monter de cellule de détection CORRIDOR et son driver pour panneaux	
	KIT-PAN-CASAM	Kit prêt-à-monter de cellule de détection CASAMBI et son driver pour panneaux	