

Norme :	CE EN 60598-1 EN 60598-2-2 230V/50Hz
Tension :	CL2
Classe électrique :	750°C
Fil incandescent :	IP44 (Dessous)/IP20 (Dessus)
Étanchéité :	IK05/0,70J
Résistance aux chocs :	SDCM 3
Chromaticité :	IEC-62471 RG0 (sans risque)
Sécurité photobiologique :	<15
Taux de distorsion harmoniques :	>0,9
Facteur puissance :	

Marque: VITELA

PLAFONNIER encastré. Équipé de technologie à LED, alliant une très longue durée de vie et une très faible consommation d'énergie. Alimentation déportée du luminaire (ON/OFF = TRIDONIC / DALI T&D = PHILIPS).

Diffuseur: OP: Diffuseur OPAL pour un éclairage homogène

Type éclairage: Direct

Applications: Bureau, Circulations, Bureau open space

Type de pose: Encastré au plafond en T 600x600

Coloris: Blanc RAL 9003



Optiques disponibles



Faisceaux disponibles



Description

Code article	Description article
1 VT2678.001-1.0600DT	OLENA VITA PLUS 595x595 4000K IRC>80 2900lm/23W + Driver DALI T&D (PHILIPS >70.000h)
2 VT2678.001-1.0600H4	OLENA VITA PLUS 595x595 4000K IRC>80 2900lm/23W + Driver ON/OFF (TRIDONIC >70.000h)
3 VT2678.001-1.0700DT	OLENA VITA PLUS 595x595 4000K IRC>80 3350lm/27W + Driver DALI T&D (PHILIPS >70.000h)
4 VT2678.001-1.0700H4	OLENA VITA PLUS 595x595 4000K IRC>80 3350lm/27W + Driver ON/OFF (TRIDONIC >70.000h)
5 VT2678.001-1.0800DT	OLENA VITA PLUS 595x595 4000K IRC>80 3850lm/31W + Driver DALI T&D (PHILIPS >70.000h)
6 VT2678.001-1.0800H4	OLENA VITA PLUS 595x595 4000K IRC>80 3850lm/31W + Driver ON/OFF (TRIDONIC >70.000h)



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



Caractéristiques photométriques

	Code article	Temp. de couleur	IRC	Flux utile	Puissance absorbée	Efficacité Lumineuse	Efficacité système	UGR	Gradation
1	VT2678.001-1.0600DT	4000 K	>80	2 900 lm	23 W	171 lm/W	127 lm/W	19	DALI T&D
2	VT2678.001-1.0600H4	4000 K	>80	2 900 lm	23 W	171 lm/W	127 lm/W	19	Non
3	VT2678.001-1.0700DT	4000 K	>80	3 350 lm	27 W	169 lm/W	125 lm/W	19	DALI T&D
4	VT2678.001-1.0700H4	4000 K	>80	3 350 lm	27 W	169 lm/W	125 lm/W	19	Non
5	VT2678.001-1.0800DT	4000 K	>80	3 850 lm	31 W	169 lm/W	125 lm/W	19	DALI T&D
6	VT2678.001-1.0800H4	4000 K	>80	3 850 lm	31 W	169 lm/W	125 lm/W	19	Non

Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C.

Durée de vie

	Code article	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
1	VT2678.001-1.0600DT	>145.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>70.000 h	7 ans
2	VT2678.001-1.0600H4	>145.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>70.000 h	7 ans
3	VT2678.001-1.0700DT	>140.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	7 ans
4	VT2678.001-1.0700H4	>140.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	7 ans
5	VT2678.001-1.0800DT	>135.000 h	>85.000 h	>55.000 h	>70.000 h	7 ans
6	VT2678.001-1.0800H4	>135.000 h	>85.000 h	>55.000 h	>70.000 h	7 ans

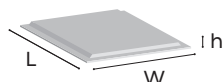
ex: L80B10 : 80% de maintien du flux initial pour 90% de luminaires

LED Driver garanti 5 ans

Taux de fiabilité des drivers >90%

Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C (Durée garantie également)

Dimensions



	Code article	Longueur (L)	Largeur (W)	Hauteur (h)	Poids
1	VT2678.001-1.0600DT	595 mm	595 mm	35 mm	1,93 kg
2	VT2678.001-1.0600H4	595 mm	595 mm	35 mm	1,93 kg
3	VT2678.001-1.0700DT	595 mm	595 mm	35 mm	1,93 kg
4	VT2678.001-1.0700H4	595 mm	595 mm	35 mm	2,02 kg
5	VT2678.001-1.0800DT	595 mm	595 mm	35 mm	1,93 kg
6	VT2678.001-1.0800H4	595 mm	595 mm	35 mm	2,02 kg

Caractéristiques techniques

	Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Temp. fonct.	Recouvrable
1	VT2678.001-1.0600DT	0.98	5,4	0/30 °C	Oui
2	VT2678.001-1.0600H4	0.97	10,2	0/30 °C	Oui
3	VT2678.001-1.0700DT	0.98	4,4	0/30 °C	Oui
4	VT2678.001-1.0700H4	0.97	9,3	0/30 °C	Oui
5	VT2678.001-1.0800DT	0.99	2,8	0/30 °C	Oui
6	VT2678.001-1.0800H4	0.97	9,1	0/30 °C	Oui

Nombre de luminaires par disjoncteur

Code	Disjoncteur 10A Courbe C	Disjoncteur 16A Courbe B	Disjoncteur 16A Courbe C	Disjoncteur 20A Courbe B	Disjoncteur 20A Courbe C
1 VT2678.001-1.0600DT	41	40	68	50	83
2 VT2678.001-1.0600H4	33	32	53	39	65
3 VT2678.001-1.0700DT	41	40	68	50	83
4 VT2678.001-1.0700H4	23	22	36	28	46
5 VT2678.001-1.0800DT	41	40	68	50	83
6 VT2678.001-1.0800H4	23	22	36	28	46



Accessoires (à commander séparément)



X0957.007.06.9003S

CADRE AP04 (apparent) pour montage en apparent des luminaires encastrés 596x596mm - Dimensions 600x600mm h=70mm - blanc 9003-S



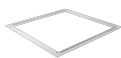
X0957.005.06.9003S

CADRE EP01 (encastré Placo) - Dimensions 635x635mm h=86mm - pour plafonds à épaisseur max 20mm - blanc/9003-S - pour montage des luminaires encastrés 596x596mm dans les plafonds en placo



X0957.003.0670.0670.9003S

CADRE ET01 (encastré T) pour montage des luminaires encastrés 596x596mm dans les plafonds en T de type 675x675mm - Dimensions 670x670mm - blanc/9003-S



X0957.004.0670.0670.9003S

CADRE EF01 (encastré Fineline) pour montage des luminaires encastrés 596x596mm dans les plafonds FINELINE FT15 de type 675x675mm - Dimensions 670x670mm - blanc/9003-S



XD2412.001

moWy Senso ZL - détecteur de présence et de mouvement encastré ON/OFF ; communication filaire ; Entrée BP filaire ; h=2,5m=>détection mouvement = diamètre 10m (max 80m²) / h=6m=>détection mouvement = diamètre 8m (max 50m²)



XD3678.001

moWy Luxo ZL - détecteur de présence et de luminosité encastré DALI ; communication filaire ; Entrée BP filaire ; h=2,5m=>zone de détection = diamètre 10m (max 80m²) / h=6m=>zone de détection = diamètre 8m (max 50m²)



X2421.001

SmartLIGHT : Détecteur infrarouge encastré au plafond + interface DALI ; détection de mouvement et luminosité automatiques ; communication avec d'autres cellules SmartLIGHT, Luminaires Connect Light et Luminaires Connect Switch sans fil via ZIGBEE PHILIPS ; Détecteur SmartLIGHT peut être utilisé en tant que détecteur «Secondaire» dans l'infrastructure ZIGBEE PHILIPS et/ou peut contrôler par fil des luminaires DALI (Max par interface DALI = 20 drivers DALI et Max 400W) ; programmation via application Smart Phone (gratuite).



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE





Gamme produit



OLENA VITA

Dimensions 595x595

Jusqu'à 3400lm

UGR19

ON-OFF >50.000h

DALI T&D >70.000h

GARANTIE 7 ans



OLENA VITA PLUS

Dimensions 595x595

Jusqu'à 3850lm

UGR19

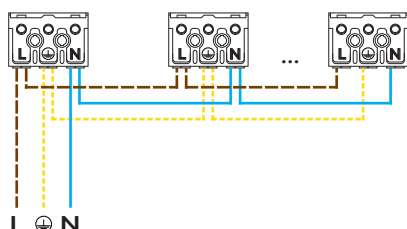
TRIDONIC ON-OFF >70.000h

PHILIPS DALI T&D >70.000h

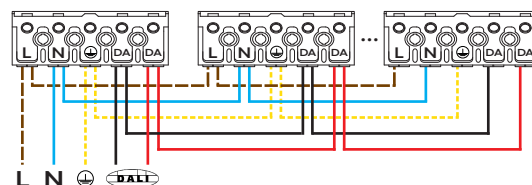
GARANTIE 7 ans

Type de communication (câblage)

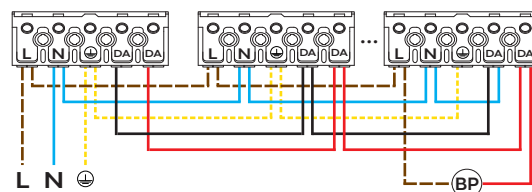
Drivers ON/OFF



Drivers DALI ou DALI T&D



Drivers DALI T&D



Exemples de câblage. Illustrations non contractuelles.
Certains drivers peuvent être équipés de borniers à vis, sans repiquage, avec ou sans terre...
Installateur doit effectuer les branchements conformément aux normes en vigueur.



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE

