

Norme :	CE EN 55015 EN 60598-1 EN 60598-2-2 230V/50Hz
Tension :	CL1
Classe électrique :	850°C
Fil incandescent :	IP65
Étanchéité :	IK10/20J
Résistance aux chocs :	SDCM 3
Chromaticité :	IEC-62471 RG1 (sans risque)
Sécurité photobiologique :	<15
Taux de distorsion harmoniques :	>0,9
Facteur puissance :	

Marque: VITELA

SUSPENSION industrielle. Équipée d'une technologie à LED, alliant une très longue durée de vie et une consommation d'énergie réduite. Corps en fonte d'aluminium, laqué noir par poudrage. Alimentation haute performance intégrée dans le luminaire. La puissance de l'éclairage facilement modifiable par le biais d'un switch intégré dans le luminaire.

Type éclairage: Direct

Applications: Atelier, Entrepôt de stockage, Garage, Zone racks de stockage, Surface de vente

Type de pose: Suspendu

Coloris: Noir



Détails



Optiques disponibles



Faisceaux disponibles



Description

Code article	Description article
1 VT6933.050.SS10.100-1	YUMI 300 50° (Optique intensive) 4000K IRC>80 15.400lm/96W ON/OFF 0-10V (>120.000h) ; équipé d'un switch permettant de modifier la puissance et le flux = 21.700lm/144W - 17.900lm/116W - 15.400lm/96W
2 VT6933.050.SS10.120-1	YUMI 300 50° (Optique intensive) 4000K IRC>80 17.900lm/116W ON/OFF 0-10V (>110.000h) ; équipé d'un switch permettant de modifier la puissance et le flux = 21.700lm/144W - 17.900lm/116W - 15.400lm/96W
3 VT6933.050.SS10.150-1	YUMI 300 50° (Optique intensive) 4000K IRC>80 21.700lm/144W ON/OFF 0-10V (>100.000h) ; équipé d'un switch permettant de modifier la puissance et le flux = 21.700lm/144W - 17.900lm/116W - 15.400lm/96W
4 VT6933.050.SSDA-1	YUMI 300 50° (Optique intensive) 4000K IRC>80 21.700lm/144W DALI (sans fonction Touch&Dim) (>70.000h)
5 VT6933.080.SS10.100-1	YUMI 300 80° (Optique medium) 4000K IRC>80 16.500lm/96W ON/OFF 0-10V (>120.000h) ; équipé d'un switch permettant de modifier la puissance et le flux = 23.800lm/144W - 19.600lm/116W - 16.500lm/96W
6 VT6933.080.SS10.120-1	YUMI 300 80° (Optique medium) 4000K IRC>80 19.600lm/116W ON/OFF 0-10V (>110.000h) ; équipé d'un switch permettant de modifier la puissance et le flux = 23.800lm/144W - 19.600lm/116W - 16.500lm/96W
7 VT6933.080.SS10.150-1	YUMI 300 80° (Optique medium) 4000K IRC>80 23.800lm/144W ON/OFF 0-10V (>100.000h) ; équipé d'un switch permettant de modifier la puissance et le flux = 23.800lm/144W - 19.600lm/116W - 16.500lm/96W
8 VT6933.080.SSDA-1	YUMI 300 80° (Optique medium) 4000K IRC>80 23.800lm/144W DALI (sans fonction Touch&Dim) (>70.000h)
9 VT6933.110.SS10.100-1	YUMI 300 110° (Optique extensive) 4000K IRC>80 16.800lm/96W ON/OFF 0-10V (>120.000h) ; équipé d'un switch permettant de modifier la puissance et le flux = 23.900lm/144W - 19.800lm/116W - 16.800lm/96W
10 VT6933.110.SS10.120-1	YUMI 300 110° (Optique extensive) 4000K IRC>80 19.800lm/116W ON/OFF 0-10V (>110.000h) ; équipé d'un switch permettant de modifier la puissance et le flux = 23.900lm/144W - 19.800lm/116W - 16.800lm/96W
11 VT6933.110.SS10.150-1	YUMI 300 110° (Optique extensive) 4000K IRC>80 23.900lm/144W ON/OFF 0-10V (>100.000h) ; équipé d'un switch permettant de modifier la puissance et le flux = 23.900lm/144W - 19.800lm/116W - 16.800lm/96W
12 VT6933.110.SSDA-1	YUMI 300 110° (Optique extensive) 4000K IRC>80 23.900lm/144W DALI (sans fonction Touch&Dim) (>70.000h)

Caractéristiques photométriques

Code article	Temp. de couleur	IRC	Faisceau	Flux utile	Puissance absorbée	Efficacité Lumineuse	Efficacité système	Gradation
1 VT6933.050.SS10.100-1	4000 K	>80	50°	15 400 lm	96 W	205 lm/W	161 lm/W	0-10V
2 VT6933.050.SS10.120-1	4000 K	>80	50°	17 900 lm	116 W	200 lm/W	155 lm/W	0-10V
3 VT6933.050.SS10.150-1	4000 K	>80	50°	21 700 lm	144 W	196 lm/W	151 lm/W	0-10V
4 VT6933.050.SSDA-1	4000 K	>80	50°	21 700 lm	144 W	196 lm/W	151 lm/W	DALI sans T&D
5 VT6933.080.SS10.100-1	4000 K	>80	80°	16 500 lm	96 W	205 lm/W	172 lm/W	0-10V
6 VT6933.080.SS10.120-1	4000 K	>80	80°	19 600 lm	116 W	200 lm/W	169 lm/W	0-10V
7 VT6933.080.SS10.150-1	4000 K	>80	80°	23 800 lm	144 W	196 lm/W	166 lm/W	0-10V
8 VT6933.080.SSDA-1	4000 K	>80	80°	23 800 lm	144 W	196 lm/W	166 lm/W	DALI sans T&D
9 VT6933.110.SS10.100-1	4000 K	>80	110°	16 800 lm	96 W	205 lm/W	175 lm/W	0-10V
10 VT6933.110.SS10.120-1	4000 K	>80	110°	19 800 lm	116 W	200 lm/W	171 lm/W	0-10V
11 VT6933.110.SS10.150-1	4000 K	>80	110°	23 900 lm	144 W	196 lm/W	166 lm/W	0-10V
12 VT6933.110.SSDA-1	4000 K	>80	110°	23 900 lm	144 W	196 lm/W	166 lm/W	DALI sans T&D

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 VT6933.050.SS10.100-1	>150.000 h	>100.000 h	>70.000 h	>120.000 h	5 ans
2 VT6933.050.SS10.120-1	>140.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>110.000 h	5 ans
3 VT6933.050.SS10.150-1	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
4 VT6933.050.SSDA-1	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
5 VT6933.080.SS10.100-1	>150.000 h	>100.000 h	>70.000 h	>120.000 h	5 ans
6 VT6933.080.SS10.120-1	>140.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>110.000 h	5 ans
7 VT6933.080.SS10.150-1	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
8 VT6933.080.SSDA-1	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
9 VT6933.110.SS10.100-1	>150.000 h	>100.000 h	>70.000 h	>120.000 h	5 ans
10 VT6933.110.SS10.120-1	>140.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>110.000 h	5 ans
11 VT6933.110.SS10.150-1	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
12 VT6933.110.SSDA-1	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans

Durée de vie

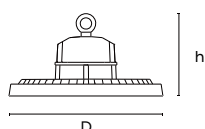
Code article	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
--------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------	----------

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

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	Diamètre (D)	Hauteur (h)	Poids
1 VT6933.050.SS10.100-1	300 mm	150 mm	1,80 kg
2 VT6933.050.SS10.120-1	300 mm	150 mm	1,80 kg
3 VT6933.050.SS10.150-1	300 mm	150 mm	1,80 kg
4 VT6933.050.SSDA-1	300 mm	150 mm	1,80 kg
5 VT6933.080.SS10.100-1	300 mm	150 mm	1,80 kg
6 VT6933.080.SS10.120-1	300 mm	150 mm	1,80 kg
7 VT6933.080.SS10.150-1	300 mm	150 mm	1,80 kg
8 VT6933.080.SSDA-1	300 mm	150 mm	1,80 kg
9 VT6933.110.SS10.100-1	300 mm	150 mm	1,80 kg
10 VT6933.110.SS10.120-1	300 mm	150 mm	1,80 kg
11 VT6933.110.SS10.150-1	300 mm	150 mm	1,80 kg
12 VT6933.110.SSDA-1	300 mm	150 mm	1,80 kg

Caractéristiques techniques

Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Protect. surt. EN61000-4-5	Temp. fonct.
1 VT6933.050.SS10.100-1	0.96	5,8	6 kV	-40/30 °C
2 VT6933.050.SS10.120-1	0.97	3,3	6 kV	-40/30 °C
3 VT6933.050.SS10.150-1	0.98	2,1	6 kV	-40/30 °C
4 VT6933.050.SSDA-1	0.97	7,5	6 kV	-40/30 °C
5 VT6933.080.SS10.100-1	0.96	5,8	6 kV	-40/30 °C
6 VT6933.080.SS10.120-1	0.97	3,3	6 kV	-40/30 °C
7 VT6933.080.SS10.150-1	0.98	2,1	6 kV	-40/30 °C
8 VT6933.080.SSDA-1	0.97	7,5	6 kV	-40/30 °C
9 VT6933.110.SS10.100-1	0.96	5,8	6 kV	-40/30 °C
10 VT6933.110.SS10.120-1	0.97	3,3	6 kV	-40/30 °C
11 VT6933.110.SS10.150-1	0.98	2,1	6 kV	-40/30 °C
12 VT6933.110.SSDA-1	0.97	7,5	6 kV	-40/30 °C

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 VT6933.050.SS10.100-1	11	10	18	13	22
2 VT6933.050.SS10.120-1	11	10	18	13	22
3 VT6933.050.SS10.150-1	11	10	18	13	22
4 VT6933.050.SSDA-1	11	12	18	16	23
5 VT6933.080.SS10.100-1	11	10	18	13	22
6 VT6933.080.SS10.120-1	11	10	18	13	22
7 VT6933.080.SS10.150-1	11	10	18	13	22
8 VT6933.080.SSDA-1	11	12	18	16	23
9 VT6933.110.SS10.100-1	11	10	18	13	22

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
10 VT6933.110.SS10.120-1	11	10	18	13	22
11 VT6933.110.SS10.150-1	11	10	18	13	22
12 VT6933.110.SSDA-1	11	12	18	16	23



Accessoires (à commander séparément)



DG2867.003NO
Connecteur IP68 - IN/OUT Rigide à poussoir - noir



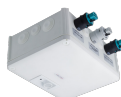
TR24034323
DALI PS1 200mA - Alimentation DALI - montage indépendant



TR28000876
DALI PS2 240mA - Alimentation DALI - montage en armoire



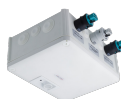
TR28001987
DALI TOUCH PANEL BASIC C - commande murale 3 scènes ; +/- ; ON/OFF - (Alimentation DALI à commander séparément)



XPH001
ACTIBOX DALI-34 - Cellule de gestion de présence et luminosité grande hauteur (jusqu'à 13m) / contrôle maxi 34 Luminaires (17 luminaires si 2 LED DRIVERS par luminaire)



XPH003-2
SCENEBOX GEN2 - Coffret pour gestion des scénarios d'éclairage dans les bâtiments. (Ex salle de sport: Ménage=25% / Entraînement=50% / Compétition=100% / OFF=0%)



XPH004
ACTIBOX DALI-120 - Cellule de gestion de présence et luminosité grande hauteur (jusqu'à 13m) / contrôle maxi 120 Luminaires (60 luminaires si 2 LED DRIVERS par luminaire)



XPH005
ACTIBOX DALI EXTENSION - Cellule d'extension de présence grande hauteur (jusqu'à 13m) / Compatible avec ACTIBOX DALI-34 et ACTIBOX DALI-120



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE





Gamme produit



YUMI 300

Diamètre 300mm

Jusqu'à 23.900 lm

Faisceaux disponibles
50°/80°/110°

ON-OFF/0-10V >100.000h /
DALI >70.000h



YUMI 350

Diamètre 350mm

Jusqu'à 32.100 lm

Faisceaux disponibles
60°/90°/120°

ON-OFF/0-10V >100.000h /
DALI >70.000h



YUMI 300 SENSO

Diamètre 300mm

Jusqu'à 23.900 lm

Faisceaux disponibles
50°/80°/110°

Présence individuelle ON/
OFF avec préavis d'extinc-
tion



YUMI 350 SENSO

Diamètre 350mm

Jusqu'à 32.100 lm

Faisceaux disponibles
60°/90°/120°

Présence individuelle ON/
OFF avec préavis d'extinc-
tion



Existe également



ATLAS 300 ATMO-12

Diamètre 300mm

Jusqu'à 25.800 lm

Faisceaux disponibles
50°/80°/110°

Présence et luminosité
automatiques

Hauteur de montage jusqu'à
12m

Zigbee >100.000h



ATLAS 300 ATMO-16

Diamètre 300mm

Jusqu'à 25.800 lm

Faisceaux disponibles
50°/80°/110°

Présence et luminosité
automatiques

Hauteur de montage jusqu'à
16m

Zigbee >100.000h



ATLAS 350 ATMO-12

Diamètre 350mm

Jusqu'à 34.400 lm

Faisceaux disponibles
60°/90°/120°

Présence et luminosité
automatiques

Hauteur de montage jusqu'à
12m

Zigbee >100.000h



ATLAS 350 ATMO-16

Diamètre 350mm

Jusqu'à 34.400 lm

Faisceaux disponibles
60°/90°/120°

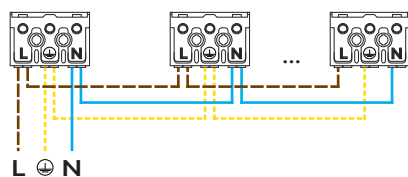
Présence et luminosité
automatiques

Hauteur de montage jusqu'à
16m

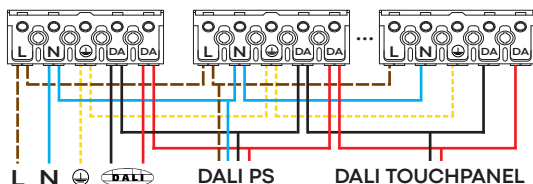
Zigbee >100.000h

Type de communication (câblage)

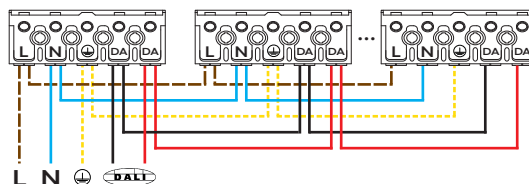
Drivers ON/OFF



Drivers DALI avec DALI TOUCHPANEL

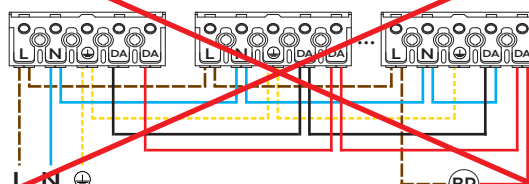


Drivers DALI



DRIVER n'est pas DALI T&D

Cette configuration n'est possible sur ce luminaire



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

