

Norme :	CE EN 55015 EN 60598-1 EN 60598-2-2
Tension :	230V/50Hz
Classe électrique :	CL2
Fil incandescent :	850°C
Etanchéité :	IP44
Résistance aux chocs :	IK07/2J
Chromatique :	SDCM 5
Sécurité photobiologique :	IEC-62471 RG0 (sans risque)
Taux de distorsion harmoniques :	<15
Facteur puissance :	>0,9



Marque: VITELA

Luminaire encastré DOWN LIGHT rond, fixe. Équipé de technologie LED. Corps de diamètre 220mm en matière plastique afin de garantir la bonne tenue dans le temps dans les environnements corrosifs. Fixation dans les plafonds suspendus à l'aide de deux ressorts. Livré avec alimentation déportée du luminaire.

Diffuseur: OP: Diffuseur OPAL pour un éclairage homogène

Type éclairage: Direct

Applications: Circulations, Sanitaires, Vestiaire, WC

Type de pose: Encastré au plafond

Coloris: Blanc

Description

Code article	Description article
1 VT2270.4080-1.0250HL	NOLAN 220 VITA 4000K IRC>80 1100lm/9W + Driver ON/OFF (>50.000h)
2 VT2270.4080-1.0350DD	NOLAN 220 VITA 4000K IRC>80 1500lm/13W + Driver DALI T&D (>70.000h)
3 VT2270.4080-1.0350HL	NOLAN 220 VITA 4000K IRC>80 1500lm/13W + Driver ON/OFF (>50.000h)

Caractéristiques photométriques

Code article	Temp. de couleur	IRC	Flux utile	Puissance absorbée	Efficacité système	UGR	Gradation
1 VT2270.4080-1.0250HL	4000 K	>80	1100 lm	9 W	123 lm/W	22	Non
2 VT2270.4080-1.0350DD	4000 K	>80	1500 lm	13 W	116 lm/W	22	DALI T&D
3 VT2270.4080-1.0350HL	4000 K	>80	1500 lm	13 W	116 lm/W	22	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	Durée de vie Driver	Garantie
1 VT2270.4080-1.0250HL	>115.000 h	>65.000 h	>50.000 h	5 ans
2 VT2270.4080-1.0350DD	>110.000 h	>60.000 h	>70.000 h	5 ans
3 VT2270.4080-1.0350HL	>110.000 h	>60.000 h	>50.000 h	5 ans

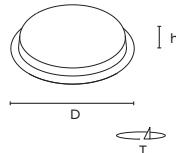
ex: L80B10 : 80% de maintien du flux initial pour 90% de luminaires

LED Driver garanti 4 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	Diamètre (D)	Hauteur (h)	Trou d'encastr., (T)	Poids
1 VT2270.4080-1.0250HL	220 mm	30 mm	185 mm	0,25 kg
2 VT2270.4080-1.0350DD	220 mm	30 mm	185 mm	0,29 kg
3 VT2270.4080-1.0350HL	220 mm	30 mm	185 mm	0,29 kg

Caractéristiques techniques

Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Temp. fonct.	Recouvrable
1 VT2270.4080-1.0250HL	0,94	7,8	0/28 °C	Oui
2 VT2270.4080-1.0350DD	0,94	4,8	0/28 °C	Non
3 VT2270.4080-1.0350HL	0,96	7,2	0/28 °C	Non

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 VT2270.4080-1.0250HL	72	70	119	87	145
2 VT2270.4080-1.0350DD	28	46	46	58	58
3 VT2270.4080-1.0350HL	78	75	127	93	156

Accessoires (à commander séparément)



X0148.005

Boîtier de raccordement électrique avec bornier rapide à repiquage L+N : Accessoire à recoder sur le driver LED non équipé de bornier à repiquage.



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).



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)

CLIC

Existe également



OLENA VITA

Dimensions 595x595
Jusqu'à 3400lm
UGR19
ON-OFF >50.000h
DALI T&D >70.000h
GARANTIE 7 ans

Recommandations installation

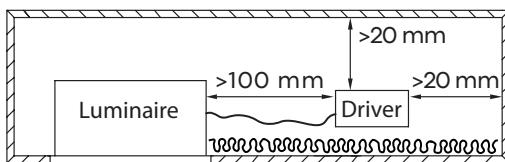


Pour pouvoir bénéficier de nos garanties,
il est indispensable de respecter les consignes ci dessous.



A. Aération du luminaire et du LED driver.

A.1) Déposer le driver LED dans un volume aéré.

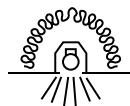


A.2) Il est interdit de recouvrir le LED driver par les produits isolants.

Posez le driver sur le produit isolant.



A.3) Certains luminaires peuvent ne pas être recouvrables par les produits isolants.
Vérifiez avant la mise en service.
(voir «Caractéristiques techniques» du luminaire)

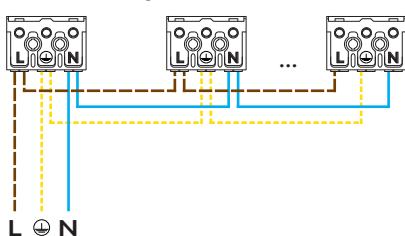


Luminaire recouvrable

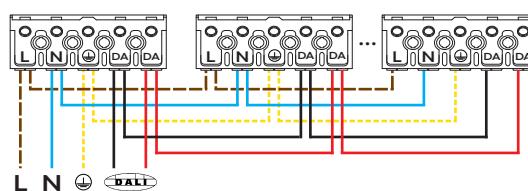
Luminaire non recouvrable

Type de communication (câblage)

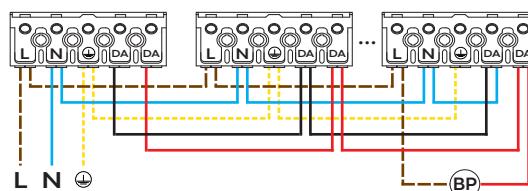
Drivers ON/OFF



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.