

Juin 2015

Tube fluorescent à led

MLESTx1

PRESENTATION

- Alimentation 120-240Vac 50/60Hz (180-240Vac pour la version 60cm)
- Format T8 Ø 26mm
- Leds SMD
- Blanc 6500°k +/- 500°K
- Dissipateur aluminium à l'arrière
- Diffuseur plastique transparent
- Durée de vie > 30 000 heures
- IRC80
- IP54 (Partie interne)
- Températures de fonctionnement : -20 à 50°C



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



Connecter Phase et Neutre coté étiquette

Référence	Désignation	Nb de Leds	Puissance (W)	Angle	Flux (Lm)
MLEST061T	Tube fluo à Leds 60cm diffuseur transparent	180	12	120°	1170
MLEST091T	Tube fluo à Leds 90cm diffuseur transparent	240	14	120°	1560
MLEST121T	Tube fluo à Leds 120cm diffuseur transparent	300	20	120	1950
MLEST151T	Tube fluo à Leds 150cm diffuseur transparent	384	25	120	2490

MISE EN ŒUVRE



Mettre hors tension avant toute manipulation.

Compatible avec des douilles ¼ de tour ou douille volante G13

Branchement directement sur le réseau 230V.

L'alimentation du LED TUBE se fera d'un seul coté du produit avec une douille G13.

Il faudra connecter Phase et Neutre coté étiquette (Schéma ci-dessous)

- Pour un relamping avec un ballast ferromagnétique, il faut remplacer le starter classique par un Shunt qui viendra se connecter à la place du starter. (Voir Schéma ci-dessous).
- Pour un relamping avec un ballast électronique, il faudra déconnecter complètement le ballast et se connecter sur la douille directement. (voir Schéma ci-dessous)

Le shunt est fourni avec le tube

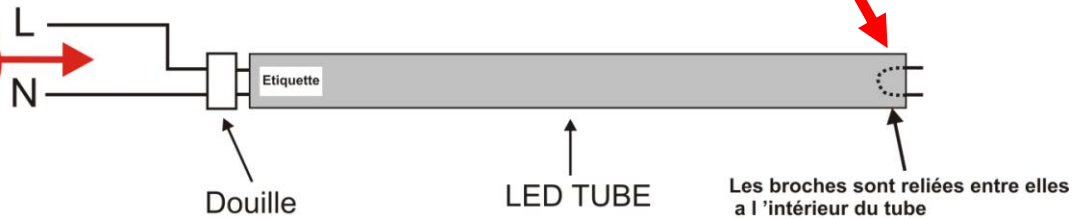


ATTENTION :

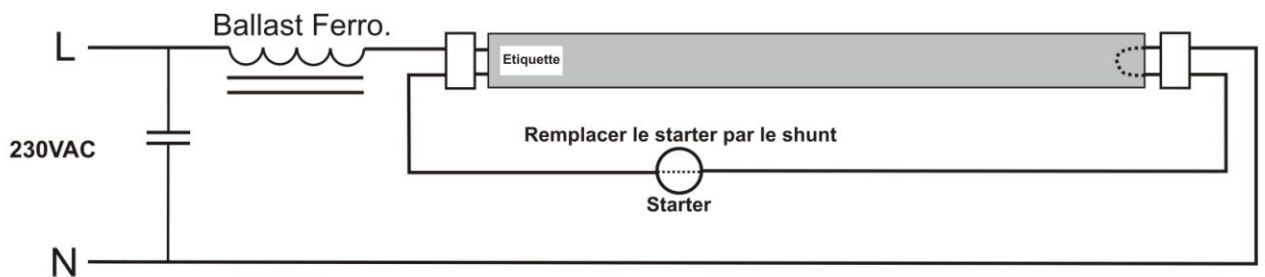


Du côté où il n'y a pas d'étiquette, les 2 broches sont en court-circuit. Il ne faudra pas connecter phase et neutre de ce côté au risque de faire disjoncter.

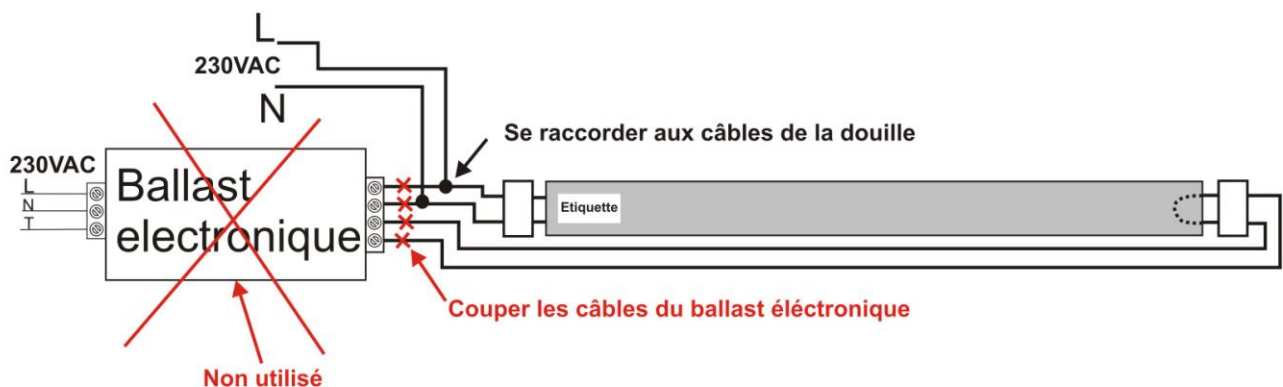
L'alimentation se fait d'un seul côté du tube



Montage avec ballast ferromagnétique



Montage avec ballast électronique



Juin 2015

Tube fluorescent à led

MLESTx1

DECLARATION DE CONFORMITE

Nous, soussignés la société MATEL,
domiciliée
18 rue d'Anjou
ZI Tharabie
F - 38291 St QUENTIN FALLAVIER



Déclarons par la présente, sous notre propre responsabilité, que les produits :

- **MLESTx – tubes T8 à leds**

sont conformes aux exigences des normes suivantes :

- EN60598-1 : 2008 / A11 : 2009
- EN60598-2-1 : 1989
- EN62471 : 2008

Selon la directive Basse Tension 2006/95/EEC.

A Saint Quentin Fallavier,
Le 1 Juin 2015.

Patrick VESSILLER
Responsable Technique Enseigne

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Patrick Vessiller', written over a horizontal line.

Juin 2015

Tube fluorescent à led

MLESTx1

DECLARATION DE CONFORMITE

Nous, soussignés la société MATEL,
domiciliée
18 rue d'Anjou
ZI Tharabie
F - 38291 St QUENTIN FALLAVIER



Déclarons par la présente, sous notre propre responsabilité, que les produits :

- **MLESTx – tubes T8 à leds**

sont conformes aux exigences de la directive RoHS – 2011/65/EU.

A Saint Quentin Fallavier,
Le 1 Juin 2015.

Patrick VESSILLER
Responsable Technique

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'P. Vessiller', enclosed within a large, loopy oval scribble.