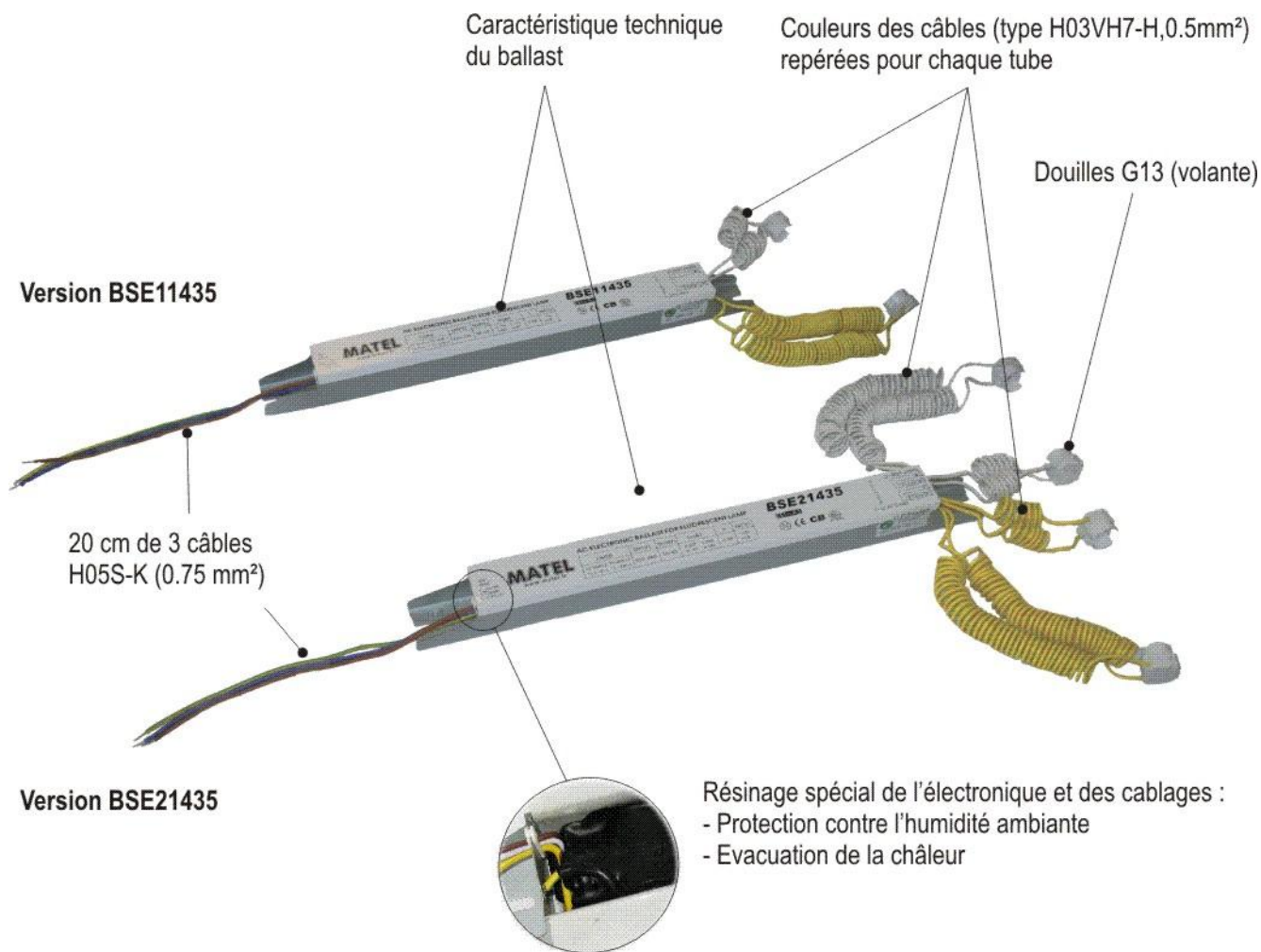


DESCRIPTION

Réglettes pré câblées pour alimentations de tube fluorescent type T5 HE – Haute Efficacité (Ø16mm).

- ❑ Réglettes pré câblées pour l'alimentation de tubes fluorescents standards T5 HE – Haute Efficacité (Ø16mm)
- ❑ Alimentation des tubes par ballast électronique pour des tubes de 14 à 35W
- ❑ Disponibles en version mono (pour 1 tube), duo (pour 2 tubes)
- ❑ Fourni avec 2 ou 4 clips de fixation métalliques (suivant modèle)



Référence	Désignation	Dimensions L x l x h (mm)	Entraxes de fixation (mm)	Poids (g)	Courant consommé (A)	Puissance consommée (W)
BSE11435	Réglette Electronique - 1 x14/21/28/35 W	360 x 31 x 30	342	560	0.061 / 0.092 / 0.123 / 0.154	14 / 21 / 28 / 35
BSE21435	Réglette Electronique - 2x14 / 2x21 / 2x28 / 2x35 W	360 x 31 x 30	342	620	0.123 / 0.184 / 0.246 / 0.307	28 / 42 / 56 / 70

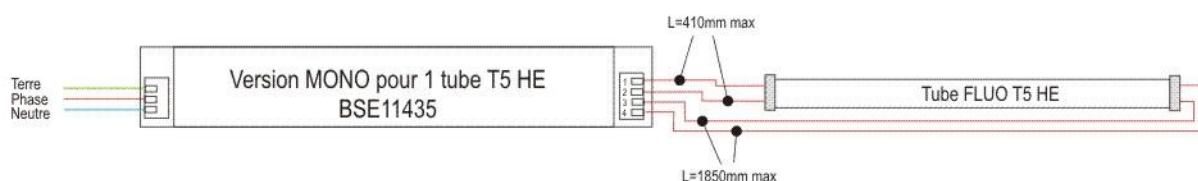
CARACTERISTIQUES

- ❑ Alimentation électrique : 220/240 V (min/max 198/254V) – 50/60 Hz.
- ❑ Facteur de puissance : 0.99 (pas besoin de condensateur de compensation).
- ❑ Température d'utilisation : de -10°C à +50°C (T max du boîtier : 70°C).
- ❑ Fréquence d'allumage : 1 à 3 par jour maximum.
- ❑ EEI = A3.
- ❑ Coupure automatique en cas de défaillance ou en fin de vie des tubes. Réarmement après changement du (des) tube(s).
- ❑ Protégées contre l'humidité
- ❑ Allumage instantané dit "cathode froide" (convient pour une utilisation avec moins de 3 allumages par jour).
- ❑ Durée de vie : 30000h sous condition normale d'utilisation.

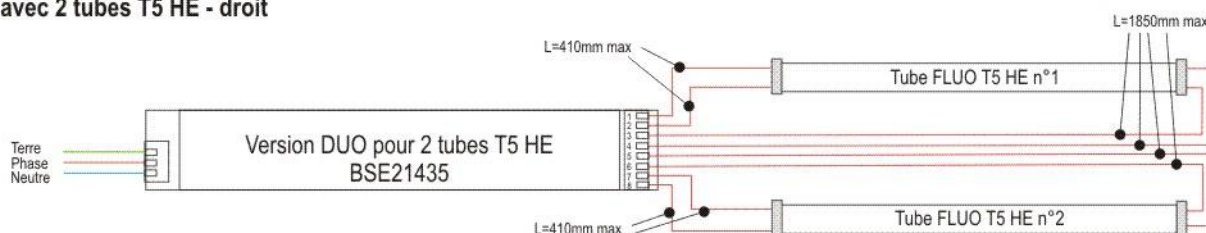
MISE EN ŒUVRE

- ❑ Pré câblage complet pour un gain de temps important lors du montage des luminaires
- ❑ Appareils non compatibles avec l'utilisation de clignoteur ou de gradateur.
- ❑ Doivent obligatoirement être reliés à un réseau de terre correct.
- ❑ Système pour application protégée, en intérieur de caisson, ou emplacement protégé de l'humidité.
- ❑ Ne peuvent pas être posés sur une surface non pourvue de trou de drainage.
- ❑ Pour la version BSE21435, connecter obligatoirement 2 tubes de **même** puissance sur un **même** ballast.
- ❑ Pour la version BSE21435, associer systématiquement les câbles de même couleur à un seul tube (voir photo page 1) :
 - Tube n°1 : câbles blancs
 - Tube n°2 : câbles jaunes.

Câblage avec 1 tube T5 HE - droit



Câblage avec 2 tubes T5 HE - droit



ATTESTATION DE CONFORMITE CE - RoHS

Nous, soussignés la société MATEL,
domiciliée
18 rue du Ruisseau
ZI Tharabie
F 38291 St QUENTIN FALLAVIER,

attestons par la présente que les produits **Réglettes électroniques précablées de référence** :

- **BSE11435**
- **BSE21435**

sont conformes aux exigences des directives européennes et normes suivantes :

- **Basse tension 73/23/CEE** amendée par 93/68/EEC
EN61347-2-3/2001 : utilisée en relation avec **EN61347-1:2001**
Lamp control gear Part 2 : Particular requirement
Section 3 - AC Supplied electronic ballasts for fluorescent lamps
- **Compatibilité électromagnétique (CEM) 89/336/CEE**
- **Restriction of Hazardous Substances (RoHS) 2011/65/EU.**

sont fabriquées suivant un système de management de la qualité ISO 9001:2000.

A Saint Quentin Fallavier,
Le 8 février 2016.



Patrick VESSILLER
Directeur Technique