

# ELLK92

Éclairage ATEX



## PRINCIPE de FONCTIONNEMENT

Doté d'un ballast électronique antidéflagrant à 2 canaux (chaque tube est indépendant), il répond aux derniers standards. Coupure automatique de l'alimentation lors de l'ouverture de la vasque. Tubes fluorescents standards G13.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Certification ATEX :** Ex II 2 G, Ex II 2 D (T 80°C) EExde IIC T4

**Zones d'utilisation :** Zones 1, 2, 21 et 22 pour risques gaz et poussières

**Température de certification :** De -20°C à +50°C (-20° à +40°C pour la version 2 x 58W)

**Étanchéité :** IP66

**Puissance :** 2x18W, 1x36W, 2x36W, 1x58W, 2x58W. Tubes fluorescents non fournis.

**Taraudages / Bornier :**

- Standard sur 1 côté : 2 PE M25 polyamide (8-17mm) - 1 avec obturateur
- Standard sur 2 côtés : 2 PE M25 polyamide (8-17mm) et 2 bouchons M25
- Versions adaptées aux câbles armés : 2 ou 4 x M20, plaque métallique interne (nous consulter)
- Bornier
  - 1 côté : 6 bornes de 2 x 6mm<sup>2</sup> maxi
  - 2 côtés (câblage traversant) : 2 borniers de 6 bornes de 2 x 6mm<sup>2</sup> maxi

**Matière / Finition :**

- Polyester renforcé de fibre de verre gris dans la masse, vasque en polycarbonate

**Poids et dimensions :**

- 18W : Env. 4,6 kg, 188 x 732 x 130mm
- 36W : Env. 6,7 kg, 188 x 1360 x 130 mm
- 58 W : Env. 8 kg, 188 x 1660 x 130 mm

**Alimentation :**

- 110/254 V<sub>ca</sub> ± 10% à 47-63 Hz • 110-230 V<sub>cc</sub> ± 10%

Version 2x58W uniquement :

- 220/254 V<sub>ca</sub> ± 10% à 47-63 Hz • 220-230 V<sub>cc</sub> ± 10%

Luminaires secours disponibles, nous consulter

**Produits standards :**

- 6K1821 : Luminaire eLLk 2x18W , 1 côté
- 6K3621 : Luminaire eLLk 2x36W , 1 côté
- 6K5821 : Luminaire eLLk 2x58W , 1 côté
- 691201 : Paire d'anneaux de suspension A2
- 691202 : Paire d'étriers de fixation D92
- 691203 : Paire de colliers pour montage sur tube Ø47-51mm

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Interrupteur d'éclairage à bascule**

**Certification ATEX :**

Ex II 2 G, Ex II 2D(T 67°C) EExed IIC T6

Température de certification : De -20°C à + 40°C

**Zones d'utilisation :**

Zones 1, 2, 21 et 22 pour risques gaz et poussières

**Étanchéité :** IP66

**Taraudages - Bornier :**

- 1 x M25 équipé d'un presse-étoupe polyamide pour câble non armé Ø 8 à 17 mm
- 6 x 2,5 mm<sup>2</sup>

**Matière / Finition :**

- Polyamide antichoc noir dans la masse
- Bande phosphorescente sur l'interrupteur permettant de le distinguer dans l'obscurité

**Poids et dimensions :**

- 0,50kg
- 85 x 85 x 77,5 mm (sans PE)

**Contact / Pouvoir de coupure :**

- 2 contacts NO en standard
- 250V / 16A

**Produit standard**

Référence : GHG 273

