



EV108



IP20

## Télévariati. pilote 1-10V avec afficheur

Fiche produit

### Architecture

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Type de commande | 1-10V               |
| Mode de fixation | rail DIN symétrique |

### Fonctions

|  |     |
|--|-----|
| Utilisable avec touche                 | oui |
| Utilisable avec détecteur de mouvement | non |
| Variateur 1-10V                        | oui |
| Variateur DALI                         | non |
| Réglage DSI                            | non |
| Variation Touch and Dim                | non |
| Variateur spécifique au fabricant      | non |
| Réglage avec bouton-poussoir           | oui |

### Commandes & indicateurs

|           |  |
|-----------|--|
| Variation | Commande forcée et appel de scène, Sortie de commutation pour affichage de l'état de la sortie de variation, Vitesse de variation réglable |
|-----------|--|

- avec afficheur du canal en fonctionnement sur 2 digits à 7 segments
- avec touche d'actionnement pour la mise en marche et l'arrêt
- avec 2 touches d'actionnement pour une variation plus claire et plus sombre

### Connectivité

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Distance maximale de connexion aux entrées prioritaires                               | 50 m                  |
| Interface   | avec interface 1-10 V |
| - Sortie de commutation pour la mise hors tension de ballasts électroniques raccordés |                       |

### Principales caractéristiques électriques

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Tension assignée d'emploi Ue | 230 V |
| Fréquence assignée           | 50 Hz |

### Tension

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Tension de service  | 230 V          |
| Tension de service  | 230 V~ +/- 10% |
| Tension de commande | 195,5 / 230 V  |

### Intensité du courant

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Courant de commande 1-10 V (master) | 50 mA |
| Courant de commande 1-10 V (slave)  | 50 mA |
| Courant assigné nominal             | 16 A  |

### Longueur

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Dist. max de la liaison avec les BP   | 50 mm |
| Distance maximale de la liaison 1-10V | 50 m  |

**Puissance**

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Puissance consommée                 | 3 W     |
| Puissance absorbée (fonctionnement) | 3 W     |
| Puissance absorbée (veille)         | 1 W     |
| Puissance dissipée totale sous IN   | 1 W     |
| Puissance dissipée par la commande  | 1,5 W   |
| Puissance                           | 3680 VA |

**Porte, couvercle**

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Couverture de surface | Other |
|-----------------------|-------|

**Alimentation**

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Tension d'alimentation | 230 V |
|------------------------|-------|

**Détection**

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Classe de protection du capteur | classe I |
|---------------------------------|----------|

**Stockage**

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Mémoire d'instructions | oui |
|------------------------|-----|

**Matières**

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Couleur              | gris                  |
| Couleur RAL          | RAL 7035 - Gris clair |
| Matière              | spécial               |
| Aspect de la surface | mat                   |

**Dimensions**

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Profondeur produit installé | 65 mm      |
| Hauteur produit installé    | 85 mm      |
| Hauteur d'installation      | 0 / 1000 m |
| Longueur                    | 65 mm      |
| Largeur produit installé    | 71 mm      |
| Largeur                     | 4 modules  |

**Installation, montage**

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Mode de fixation                             | A griffes                    |
| Utilisable avec touche IR                    | non                          |
| Utilisable avec détecteur de présence        | non                          |
| Utilisable avec interrupteur temporisé/timer | oui                          |
| Utilisable avec touche radio                 | non                          |
| Type de montage                              | rail DIN                     |
| Mode de montage                              | pour un montage sur rail DIN |

### Connexion

|   |  |
|---|--|
| Section de raccordement en câble souple | 1 / 16mm <sup>2</sup>  |
| Section de raccordement en câble rigide | 1,5 / 10mm <sup>2</sup>  |
| Type de Charge                          | 1-10 V   |
| Section de conducteur (flexible)        | 1...16 mm <sup>2</sup>   |
| Section de conducteur (rigide)          | 1,5...10 mm <sup>2</sup>   |
| Raccordement                            | Raccordement pour poussoir éclairable (max. 5 mA)<br>ou standard |
| Type de connexion                       | cage à vis   |
| - avec bornes à vis                     |  |

### Configuration

- Valeurs limites de luminosité et vitesse de variation réglables via l'écran

### Equipement

|   |                  |
|---|------------------|
| Contact de commutation libre de potentiel | 16 A, 230 V~ AC1 |
| Mémoire de valeur de luminosité           | oui              |
| Avec entrée à bouton-poussoir             | oui              |

### Standards

|               |    |
|---------------|----|
| Homologations | CE |
|---------------|----|

### Sécurité

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP20 |
| Sans halogène           | non  |

### Conditions d'utilisation

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Température de service            | -10...45 °C |
| Température de stockage/transport | -20...60 °C |

### Identification

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Composition             | élément de base |
| Appareil de la famille  | EV              |
| Gamme design principale | ÉLECTRONIQUE    |