

## FICHE PRODUIT

### SIG 1227 LL

Low-voltage over-pressure longlife lamps for 10 V systems, road traffic | Lampes longlife très basse tension à surpression pour systèmes 10 V, trafic routier



---

#### Zones d'application

- Systèmes de signalisation de trafic ferroviaire

---

#### Avantages du produit

- Durée de vie plus longue de la lampe par rapport aux lampes à signaux très basse tension existantes
- Taux de défaillance prématurée max : 2 %, jusqu'à 8 000 h (uniquement pour les défaillances liées à des défauts de lampes)
- Remplacement des lampes existantes haute pression/ très basse tension possible sans réajustement
- Remplacement pour systèmes 230 V (remplacement de la lampe et du réflecteur et installation d'un transformateur)

---

#### Caractéristiques du produit

- Intervalles d'entretien possible jusqu'à un an (en fonction de l'installation)

## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Puissance nominale | 22.00 W |
| Tension nominale   | 10 V    |

### Données photométriques

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Flux lumineux                   | 270 lm  |
| Efficacité lumineuse            | 13 lm/W |
| Ra Indice de rendu des couleurs | 100     |
| Teinte de couleur               | 10      |

### Données techniques légères

|                  |     |
|------------------|-----|
| Temps d'amorçage | 0 s |
|------------------|-----|

## DIMENSIONS ET POIDS

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Longueur totale                       | 67.00 mm              |
| Distance culot / foyer lumineux (LCL) | 31,0 mm <sup>1)</sup> |
| Diamètre                              | 36,0 mm               |
| Poids du produit                      | 18,1 g                |

<sup>1)</sup> Distance de la spirale à l'ergot du culot

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Culot (désignation standard) | BA20s   |
| Teneur en mercure            | 0.0 mg  |
| Sans mercure                 | Oui     |
| Conception/exécution         | Ebauche |

## CAPACITÉS

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Position de fonctionnement | s 135 |
|----------------------------|-------|

### Catégorisations spécifiques aux pays

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Référence de commande | 1227 LL |
|-----------------------|---------|

### Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

|  |          |
|--|----------|
| Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) | BA20s    |
| Longueur   | 67,00 mm |
| Hauteur (luminaires cycliques inclus)                                | 36,0 mm  |
| Largeur (y compris les luminaires ronds)                             | 36,0 mm  |

### Conseils de sécurité

- Utiliser uniquement dans des équipements/luminaires conçus spécialement à cet effet. Protéger les lampes de l'humidité pendant le fonctionnement et l'installation.

### DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume              |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4008321037695 | Sans emballage individuel<br>1   | 43 mm x 27 mm x 31 mm                     | 19.67 g            | 0.04 dm <sup>3</sup>  |
| 4050300900179 | Carton de regroupement<br>200    | 433 mm x 287 mm x 279 mm                  | 4626.33 g          | 34.67 dm <sup>3</sup> |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

### AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.