

# FICHE PRODUIT SIG 1238 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	30.00 W
Tension nominale	10 V

# Données photométriques

Flux lumineux	400 lm
Angle d'ouverture	Non pertinent
Efficacité lumineuse	13 lm/W
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Teinte de couleur	10

# Données techniques légères

Angle de rayonnement	Non pertinent	
Temps d'amorçage	0 s	

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur totale	67.00 mm
Longueur	67.00 mm
Longueur du culot hors pins	Non pertinent
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	31,0 mm <sup>1)</sup>
Largeur (y compris les luminaires ronds)	36,0 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	36,0 mm
Diamètre	36,0 mm
Poids du produit	18,1 g

<sup>1)</sup> Distance from the coil to the lug of base  $\,$ 

#### Durée de vie

Durée de vie nominale	24000 h

# DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	BA20s
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Design / version	Ebauche

#### **CAPACITÉS**

ı	Position de fonctionnement	s 135

# Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	1238 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
--	-------

#### 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
4008321037701	Sans emballage individuel 1	27 mm x 21 mm x 22 mm	19.00 g	0.01 dm³
4050300790503	Carton de regroupement 200	436 mm x 286 mm x 279 mm	4706.00 g	34.79 dm³

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.