FICHE PRODUIT
SIG 1546 LL

High-voltage krypton longlife lamps, road traffic | Lampes krypton longlife tension secteur, éclairage routier

Zones d'application

- Systèmes de signalisation de trafic ferroviaire

Avantages du produit

- Durée de vie plus longue par rapport aux lampes à signaux Krypton haute tension existantes
- S'adapte aux installations de signalétique haute tension sans modifications ni adaptations
- Taux de défaillance prématurée max : 2 %, jusqu'à 6 000 h (uniquement pour les défaillances liées à des défauts de lampes)

Caractéristiques du produit

- Longue durée de vie moyenne de la lampe : 14 000 h
- Intervalles d'entretien possible jusqu'à un an (en fonction de l'installation)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	100.00 W
Tension nominale	235 V
Facteur de puissance λ	1,00

Données photométriques

Flux lumineux	740 lm
Efficacité lumineuse	7 lm/W
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Teinte de couleur	1027

Données techniques légères

Temps d'amorçage	0 s

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	101.00 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	79,0 mm [1)]
Diamètre	62 mm
Diamètre maximum	61 mm
Poids du produit	35,00 g

[1)] Distance de la spirale à l'ergot du culot

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui

CAPACITÉS

Position de fonctionnement	s 105

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	E
Consommation d'énergie	100.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Référence de commande	1546 LL

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

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E27
Longueur	101,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	62 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	62 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
4008321044358	Sans emballage individuel 1	95 mm x 55 mm x 55 mm	37.00 g	0.29 dm^3
4052899397521	Carton de regroupement 60	480 mm x 404 mm x 187 mm	2526.00 g	36.26 dm^3
4050300613680	Carton de regroupement 100	400 mm x 371 mm x 272 mm	4045.00 g	40.36 dm^3

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.

Conseils juridiques

- Conforme aux exigences d'intensité lumineuse de DIN EN 12368 (en fonction de l'installation)

AVERTISSEMENT

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.