

# Programme HaloX.



## No réf. 1290-40 Boîtier HaloX-O pour luminaire basse tension et hautetension

- Hauteur d'encastrement, élément frontal compris 133 mm
- Ø 160 mm
- 2 dispositifs d'accouplement M20/M25
- Hauteur d'encastrement max. basse tension 105 mm, haute tension 110 mm
- 1 partie
- Introduction par couplage avec limitation de l'introduction du tuyau pour éviter le raccourcissement interne du tuyau
- Puissance des lampes max. 50 W
- pour des plafonds à partir de 16 cm d'épaisseur



## No réf. 1290-41 Boîtier HaloX-O pour luminaires basse tension avec tunnel transformateur en béton coulé sur place

- Hauteur d'encastrement, élément frontal compris 133 mm
- Ø 160 mm
- pour luminaires rigides et à fixation cardan
- Hauteur d'encastrement max. basse tension 105 mm, haute tension 110 mm
- 2 parties
- 4 dispositifs d'accouplement M20/M25
- Tunnel pour 1 transformateur électronique de sécurité jusqu'à 150 VA SELV forme de construction mince ou forme de construction arrondie (p. ex. en forme de souris de PC)
- avec cloison entre zone primaire et secondaire
- pour des plafonds à partir de 16 cm d'épaisseur



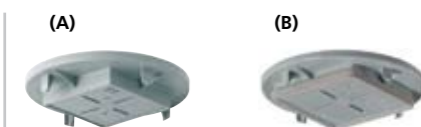
## No réf. 1290-42 Boîtier HaloX-O à tunnel court

- En 2 parties avec liaison par encoche
- Hauteur d'encastrement, élément frontal compris 133 mm
- Ø 160 mm
- 4 dispositifs d'accouplement M20/M25
- Introduction par couplage avec limitation de l'introduction pour éviter le raccourcissement interne du tuyau
- comme boîtiers à bornes, etc.
- pour des plafonds à partir de 16 cm d'épaisseur



## No réf. 1290-44 à 49, 1290-82 à 87 Éléments frontaux HaloX-O pour sortie de plafond (DA) B = exécution en béton de parement

No réf.		Ø mm		Écran de luminaire	
(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)
1290-47	1290-85	68	min. Ø 75, 80 mm		
1290-44	1290-82	75	min. Ø 82, 87 mm		
1290-45	1290-83	80	min. Ø 87, 92 mm		
1290-48	1290-86	85	min. Ø 92, 97 mm		
1290-46	1290-84	95	min. Ø 102, 107 mm		
1290-49	1290-87	100	min. Ø 107, 112 mm		



## No réf. 1290-70/71, 1290-92/93 Éléments frontaux HaloX-O pour sortie de plafond carrée (DA)

- (A) 1290-70  
- pour sortie de plafond (DA) 68 x 68 mm  
- Écran de luminaire min. 75 x 75 mm

- 1290-71  
- pour sortie de plafond (DA) 75 x 75 mm  
- Écran de luminaire min. 82 x 82 mm

- (B) 1290-92 en exécution en béton de parement  
- 68 x 68 mm, écran de luminaire min. 80 x 80 mm

- 1290-93 en exécution en béton de parement  
- 75 x 75 mm, écran de luminaire min. 87 x 87 mm

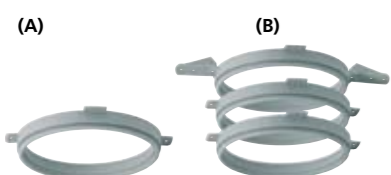


## No réf. 1290-51 Élément frontal universel HaloX-O pour sortie de plafond (DA)

- (A) 1290-70  
- Insert de transformateurs électriques de sécurité possible uniquement à partir d'une dimension d'ouverture de Ø 68 mm  
- sortie de plafond variable (DA)

- (A) No réf. 1290-51  
- pour Ø (mm) : 40, 45, 50, 55, 60, 68, 75, 80, 85, 90, 95, 100  
- Alignement plafond par bouchage de la surface résiduelle (prétraiter la surface résiduelle, p. ex. avec colle à polystyrène expansé diluée, Beto-Kontakt, etc.)

- (B) No réf. 1290-22 avec plaque en fibre minérale  
- Sortie de plafond jusqu'à Ø 100 mm possible en continu  
- économie de temps, sans retouches supplémentaires éventuellement lisser surface



## (A) No réf. 1290-14 Anneau d'extension HaloX-O

- pour étendre la profondeur d'encastrement des luminaires
- Extension multiple possible
- Longueur d'allongement 10 mm
- à encliqueter sur les éléments frontaux
- lors de l'utilisation des anneaux d'extension respecter l'épaisseur du plafond

- (B) No réf. 1290-11  
**Lot pour encastrement**  
- pour l'encastrement ultérieur de boîtiers HaloX-O dans des plafonds à dalles  
- carottage nécessaire Ø 150-158 mm  
- Respecter l'épaisseur de plafond



## No réf. 1291-23 Boîtier HaloX-P avec plaque en fibre minérale et tunnel transformateur

- pour montage en usine de béton
- pour luminaires basse tension, puissance des lampes max. 50 W
- Hauteur d'encastrement 133 mm / 3 parties
- 2 dispositifs d'accouplement M20/M25 avec introduction par couplage
- Tunnel pour 1 transformateur électronique de sécurité jusqu'à 150 VA SELV forme de construction mince ou forme de construction arrondie
- Cloison entre zone primaire/secondaire
- économie de temps, sans badigeonnage, le cas échéant fermer fente joint

## No réf. 1291-22 Boîtier HaloX-P avec plaque en fibre minérale sans tunnel transformateur



## No réf. 1291-16 Boîtier HaloX-P avec plaque de montage et tunnel transformateur

- pour montage en usine de béton
- pour luminaires basse/haute tension, puissance des lampes max. 50 W
- Hauteur d'encastrement 133 mm / 3 parties
- 2 dispositifs d'accouplement M20/M25 avec introduction par couplage
- Tunnel pour 1 transformateur électronique de sécurité jusqu'à 150 VA SELV forme de construction mince ou forme de construction arrondie
- Cloison entre zone primaire/secondaire
- économie de temps, sans badigeonnage, le cas échéant fermer fente joint

## No réf. 1291-15 Boîtier HaloX-P avec plaque de montage, sans tunnel transformateur

## Souhaitez-vous de plus amples informations?

### Informations techniques

Nous nous ferons un plaisir de vous envoyer des informations, de la brochure d'application jusqu'aux instructions de montage, en passant par les catalogues de produits. N'hésitez pas à appeler notre ligne d'information ou à commander ou télécharger les informations souhaitées sur Internet.

Commande: Fax: +32(0)3.899.4050  
E-mail: [info@plastic-color.be](mailto:info@plastic-color.be)  
Internet: [www.helia-elektro.be](http://www.helia-elektro.be)



### Logiciel de planification pour les installations électriques dans la construction en béton

[K.SYS] – notre outil de planification gratuit, qui vous permet en toute simplicité par «glisser-déposer» de munir vos plans d'exécution CAO pour les installations électriques dans la construction en béton de symboles destinés à la fabrication et de légendes claires.

Consultation technique: Téléphone: +32(0)3.899.4040  
E-mail: [info@plastic-color.be](mailto:info@plastic-color.be)

Téléchargement sous: [www.helia-elektro.be](http://www.helia-elektro.be)

### Consultation technique

Pour toutes les questions tenant à la pratique quotidienne, la ligne d'information technique HELIA est là pour vous répondre. Pour un soutien sur chantier éventuellement nécessaire, nous pouvons convenir avec vous de rendez-vous. À cet effet, nous mettons à votre disposition des collaborateurs soit de notre maison, soit de notre représentation dans votre région.

Ligne d'information technique: Téléphone: +32(0)3.899.4040  
E-mail: [info@plastic-color.be](mailto:info@plastic-color.be)



### HELIA Produktinformationen im Internet:

[www.helia-elektro.be](http://www.helia-elektro.be)

Sources iconographiques : Archive KAISER / headlineArchive Werbeagentur.de / fotolia.de

Installation électrique HELIA  
dans le béton coulé sur place et fabriqué en usine.

## HaloX. Boîtier d'installation pour luminaires et haut-parleurs.

- Avec technique KSK
- 45% de volumes en plus
- HaloX-40 tunnel pour statique optimale
- Le volet de transformateur protège de la surchauffe



ka1080810R1.5

© KAISER GmbH & Co. KG 2008



N.V. PLASTIC COLOR · Puursesteenweg 363 · B-2880 Bornem Belgium  
Tel. +32(0)3.899.4040 · Fax +32(0)3.899.4050  
[www.helia-elektro.be](http://www.helia-elektro.be) · [info@plastic-color.be](mailto:info@plastic-color.be)

An associated company of  
**KAISER**



