



## Bornes de raccordement

### HelaCon Lux

L'une des applications classiques des borniers HelaCon Lux concerne les installations d'éclairage, dans lesquelles le conducteur massif du câblage dissimulé doit être raccordé à un bornier souple. La version 2/1 permet de réaliser des branchements en série pour ajouter des appareils supplémentaires.

A tout moment, le conducteur du côté sortie/éclairage s'insère facilement par simple pression sur le mécanisme de verrouillage et se libère de la même façon. Le côté éclairage peut supporter tout type de conducteur, de ce fait, les borniers HelaCon Lux servent aussi à raccorder des appareils à des câbles de raccordement flexibles, comme des appareils de domotique (stores, ventilateurs, chauffage, climatisation, ...).

### Principales caractéristiques

- Idéal pour raccorder les câbles rigides et flexibles
- Combine un connecteur à enficher avec un mécanisme à ressort de verrouillage/déverrouillage
- Adapté à des conducteurs solides de 0,5 à 2,5 mm<sup>2</sup> à l'entrée côté éclairage
- Adapté à des connecteurs solides de 0,75 à 2,5 mm<sup>2</sup> à la sortie côté installation
- S'utilise avec une tension typique de 450 V / 24 A
- Doté d'une entrée ou de deux pour le conducteur massif côté installation
- Flexibilité d'application
- Pose sans outil pour un raccordement facile, rapide et sûr
- Convient particulièrement aux travaux en plafond et lorsque les câbles sont difficiles d'accès

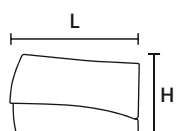


Installation rapide et démontage possible des équipements avec les bornes HelaCon Lux.

<b>MATIÈRE</b>	Polyamide 6.6 (PA66)
<b>Courant max.</b>	24 A
<b>Tension max.</b>	450 V
<b>Pour câbles (VDE)</b>	De 0,75 à 2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Dénudage sur</b>	11 mm
<b>Tenue au feu</b>	UL94 V2
<b>Temp. d'utilisation</b>	De -5 °C à +100 °C

HF ✓

RoHS ✓



HelaCon Lux -  
Vue de côté



HelaCon Lux -  
vue de face

RÉFÉRENCE	Dessin	Nombre d'entrées	Couleur	Larg. (W)	Haut. (H)	Long. (L)	Contenu	Article
HECL-1/1		2	Gris (GY)	8,1	15,8	20,8	100 pcs	148-90022
HECL-2/1-Blister		3	Blanc (WH)	9,5	15,8	20,8	10 pcs	148-90058
HECL-2/1		3	Blanc (WH)	9,5	15,8	20,8	100 pcs	148-90023

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.  
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Pour les homologations ou certifications spécifiques, merci de vous référer à l'Annexe.