

# LED Modules d'éclairage pour plantes, CO2 modules de control, ICH modules d'éclairage Binder



Produit en ligne

Home / [Products](#) / LED Modules d'éclairage pour plantes, CO2 modules de control, ICH modules d'éclairage Binder

## Données du produit

Une armoire de culture est une armoire climatique fermée dans laquelle il est possible de créer un climat défini (température et humidité) ainsi que des conditions d'éclairage précises. De plus, une concentration définie en CO2 peut s'avérer utile, voire nécessaire.

Contrairement aux chambres de culture accessibles (phytotron) ou aux serres, les armoires de culture permettent de mener des expériences isolées dans des conditions précisément définies et reproductibles.

### Module d'éclairage LED pour plantes

**Contenu de la livraison :** 16 barres d'éclairage LED avec clips de fixation, unité de commande d'éclairage avec contrôleur de programme, alimentation électrique et pompe d'air frais, rails de fixation et vis pour la fixation de l'unité de commande d'éclairage, bouchons spéciaux en mousse de silicone pour l'étanchéité du passage de câbles, câblage

### Fonctions de l'unité de commande

- Trois canaux de couleur réglables individuellement de 10 % à 100 %
- Programmation en temps réel
- Fonction crépusculaire
- Fonction de ventilation

### Accessoires recommandés

- Kits de grilles d'insertion pour la fixation des barres LED
- Sonde de régulation de la température de l'enceinte (en option)
- Module d'injection de CO2 de 0,05 % à 1 % en volume de CO2

### Modules control de CO2

Deux versions de modules sont proposées pour différentes applications. Les modules d'injection de CO2 ont été développés pour être utilisés dans les incubateurs réfrigérés et les chambres climatiques BINDER de dernière génération (E7). L'installation peut être effectuée sans difficulté sur place par le client,

### Contenu de la livraison

- **Plage de réglage 0...1 % vol. de CO2 :** boîtier d'alimentation en CO2 avec sortie analogique 4-20 mA, tête de capteur de CO2 0...1 % vol. de CO2, support de capteur, tuyau de gazage, câble d'alimentation, câble de données, 2 bouchons en mousse de silicone, mode d'emploi

- **Plage de régulation 0...20 % vol. CO2** : boîtier d'alimentation en CO2 avec sortie analogique 4-20 mA, tête de capteur CO2 0...20 % vol. CO2, support de capteur, tuyau de gazage, câble d'alimentation, câble de données, 2 bouchons en mousse de silicone, mode d'emploi

### Modules d'éclairage ICH

La directive ICH Q1B décrit la procédure générale à suivre pour contrôler la photostabilité des nouveaux principes actifs et des médicaments prêts à l'emploi contenant de nouveaux principes actifs. Les nouveaux modules d'éclairage ICH sont proposés en deux versions fonctionnelles : avec ou sans contrôle de la dose lumineuse (LQC).

**Contenu de la livraison** : Cassette d'éclairage VIS avec câble de raccordement, cassette d'éclairage UVA avec câble de raccordement, rails en U pour la fixation des cassettes d'éclairage dans l'armoire climatique, boîtier d'alimentation avec ballasts/blocs d'alimentation, rails profilés et boulons pour la fixation du boîtier d'alimentation à l'armoire climatique, câble de données, câble d'alimentation, mode d'emploi, uniquement pour le module d'éclairage ICH-LQC : Capteur de lumière VIS sphérique pour le contrôle de la dose lumineuse, module d'éclairage ICH-LQC uniquement : Capteur de lumière UVA sphérique pour le contrôle de la dose lumineuse

No. d'article	Description	UNSPSC	ECLASS	Prix
17.3874.38	Binder Module de dégazage CO2 0-20%	41100000	32010000	CHF 3'912.00
17.3874.39	Binder Module de dégazage CO2 0-1%	41100000	32010000	CHF 4'831.20
17.3874.40	Binder Module d'éclairage à LED pour plantes	41100000	32010000	CHF 6'495.60
17.3874.41	Binder Module d'éclairage ICH-Q1B	41100000	32010000	CHF 5'154.00
17.3874.42	Binder Module d'éclairage ICH-Q1B	41100000	32010000	CHF 5'452.80
17.3874.43	Binder Module d'éclairage ICH avec LQC	41100000	32010000	CHF 10'110.00
17.3874.44	Binder Module d'éclairage ICH avec LQC	41100000	32010000	CHF 10'407.60
17.3875.38	BINDER Calibration temp. and humidity 20 °C / 47 % rH	41100000	32010000	CHF 602.00
17.3875.39	BINDER Calibration 20 °C / 95% rH	41100000	32010000	CHF 239.00
17.3875.54	BINDER flexible Pt 100 temperature probe	41100000	32010000	CHF 1'116.00
17.3875.70	BINDER Éclairage intérieur modèle 1600 l avec LED résistantes aux variations	41100000	32010000	CHF 1'978.00
17.3875.75	BINDER Analogue Interface 4-20 mA	41100000	32010000	CHF 897.00

17.3875.89

BINDER access  
port 30mm left  
side closable with  
silicone-plug

41100000

32010000

CHF 622.00

## Plus de photos de produits



\* Les prix sont sans engagement et s'entendent comme prix d'achat en francs suisses sans la TVA et à l'exclusion de tous autres frais, charges et taxes. Les prix affichés dans l'eShop peuvent être différents du fichier PDF en raison des mises à jour régulières.

\*\* Veuillez noter que lors de la commande de produits chimiques et de détergents, des frais de transport et d'emballage pour les marchandises dangereuses ainsi que des frais légaux sont facturés. Ces frais vous seront indiqués en détail sur la confirmation de commande que vous recevrez en complément de l'accusé de réception de la commande.

\*\*\* Vous trouverez de plus amples informations, telles que des informations techniques et des fiches de données de sécurité, dans notre boutique en ligne.

\*\*\*\* Le fichier PDF a été créé sur [www.huberlab.ch](http://www.huberlab.ch) le 04.05.2026 à 02:55 heures.