

# ALPL70D LUMINAIRE

L'ALPL70D est un luminaire qui est étanche contre la poussière et l'humidité avec une ampoule de 70 Watt fluorescence. L'ALPL70D est un luminaire robuste et conçue spécialement pour l'utilisation dans les bâtiments d'élevage avicole. C'est un extension sur la série de l'AL2007. L'ALPL70D est capable d'éclairer uniforme un bâtiment d'élevage volaille jusqu'à 25 mètres de large avec un seul rangée de luminaires au milieu du bâtiment. Au moins que c'est un élevage au sol. D'avoir un seul rangée résulte en frais plus bas pour le montage et l'entretien quand on compare avec l'installation des tubes néon.

- ÉCONOMIQUE EN ÉNERGIE
- RÉPARTITION UNIFORME DE LA LUMIÈRE
- COÛTS D'INSTALLATION BAS
- COÛTS D'ENTRETIEN BAS
- RÉGLABLE DE 100% - 3%

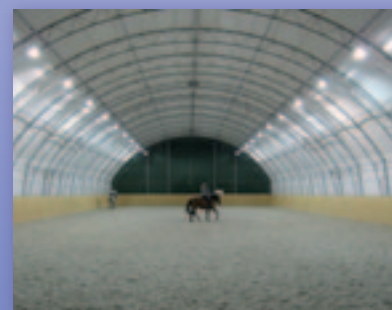
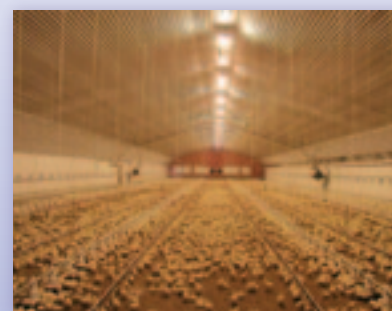
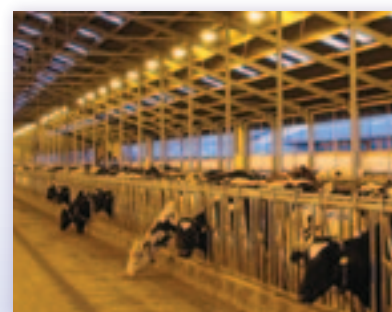
Le luminaire utilise un transfo électronique, par lequel le luminaire a un démarrage haut fréquent et réglable de 100% à 3%. C'est plus facile de régler le niveau lumineux et l'ampoule a un meilleur résultat. Non seulement la luminosité peut être régler, mais aussi la consommation d'énergie baisse proportionnellement. La facture d'électricité baissera un pourcentage significatif.

En utilisant un réflecteur breveté il n'y aura pas d'ombre en diminuant les luminaires. Pas d'ombre dans le bâtiment constitue une meilleur distribution des poulets et donc il y aura moins d'espace mouillé qui fait que la probabilité d'infection se diminue.

L'ALPL70D se commande par un IFL-10R (0-10 Volt). Le IFL-10R est spécialement conçue pour optimiser le signal qui viens du programme du climat. Par la séparation galvanique la luminosité dans le IFL-10R sera régler par un signal stable et propre. Vous serez assuré d'un fonctionnement optimale du régulation.

Informations technique ALPL70D	
Dimensions (LxlxH)	480x370x240mm
Poids	ca 9,7 kg
Type ampoule	CFL Ampoule / Ampoule Fluorescente (livré inclusive)
Couleur ampoule	Couleur ampoule: 830 (3000 K)
Durée de vie ampoule	10.000 heures Ceci est une durée de vie moyenne et cela dépend de certains éléments.
Ballast	Ballast Electronique
Degrée protection (IP)	IP64
Tension / Frequence	220 - 240 V / 50 - 60 Hz Autres voltages, fréquence sont disponible sur demande.
Courant	0.4 A
Puissance	70 W (ampoule)
Facteur de puissance (indicatif)	>0.98

Sauf modification





### La technique d'éclairage

Agrilight® se distingue par ses connaissances en matière de technique d'éclairage et d'applications spécifiques, pour des types de bétail très divers. L'intensité lumineuse, la longueur des journées et la couleur de la lumière ont une influence sur le bien-être des animaux et donc sur leur comportement. Un bon équilibre de ces trois facteurs influence favorablement le bétail. Un éclairage adéquat et uniforme contribue, entre autres, à améliorer santé et productivité. Pour un régime d'éclairage, nous basons nos conseils sur les points suivants: les fondements scientifiques, la durabilité, le bien-être des animaux et l'expérience pratique. Le régime lumineux ainsi conçu peut, chez le bétail laitier par exemple, augmenter la production de lait de 6 à 15%. Pour la volaille, la bonne couleur d'éclairage permet d'éviter le cannibalisme, par exemple, et le régime d'éclairage favorise la croissance. De plus, un bon niveau d'éclairage contribue fortement à l'amélioration de vos conditions de travail et de celles de votre personnel.

Nous sommes à votre entière disposition pour vous proposer un système d'éclairage adapté à votre étable. En remplissant le formulaire de 'Demande de Plan d'éclairage' téléchargeable sur [www.agrilight.com](http://www.agrilight.com), vous recevrez un chiffrage expert contenant les différentes possibilités d'éclairage pour votre étable.

Pour plus d'informations, adressez-vous à votre installateur électrotechnique agréé ou à Agrilight b.v.

### AGRILIGHT B.V.

Vlotlaan 560  
2681 TX Monster  
Nederland  
Tel. +31 (0)174 287 287  
Fax +31 (0)174 287 292  
E-mail: [info@agrilight.com](mailto:info@agrilight.com)

### AGRILIGHT INC.

4800 Hinan Drive, Beamsville  
Ontario LOR 1B1  
Canada  
Tel. +1.905.563.1265  
Fax +1.905.563.0445  
E-mail: [info@agrilight.com](mailto:info@agrilight.com)



AGRILIGHT®



BRIGHT BY NATURE