

Blue Line

CONCEPT ÉCLAIRAGE
CONFORT ANIMAL

PORCIN



Expertise Internationale de **plus de 10 ans** en éclairage animal !

LED
180 Lm/W

Dimmable
0 à 100%

Scintillement
Aucun

Étanchéité
IP67

Résistant
Anti-corrosif

Sécurité
Certification
c-UL-us

Garantie
5 ans

- Installation linéaire **sur câble** ou **au plafond** avec connexion rapide « QC »
 - Technologie dimmable de 0,1% à 100% sans scintillement
 - Température « KELVIN » ajustable aux besoins du type d'élevage

ÉCLAIRAGE CONVENTIONNEL

VERRATERIE

« BLA » 4' 20W
« BLA » 6' 36W

MATERNITÉ

« BLA » 4' 20W
« BLB » 4' ou 6' 20W

LUMINOTHÉRAPIE

« BLG-MX-3N » 6' 2*20W

ENGRAISSEMENT

« BLA » 4' 20W
« BLB » 4' 20W
LUMINOTHÉRAPIE « BLG-MX » 6' 2*20W

GESTANTE

« BLA » 4' 20W

POST SEVRAGE

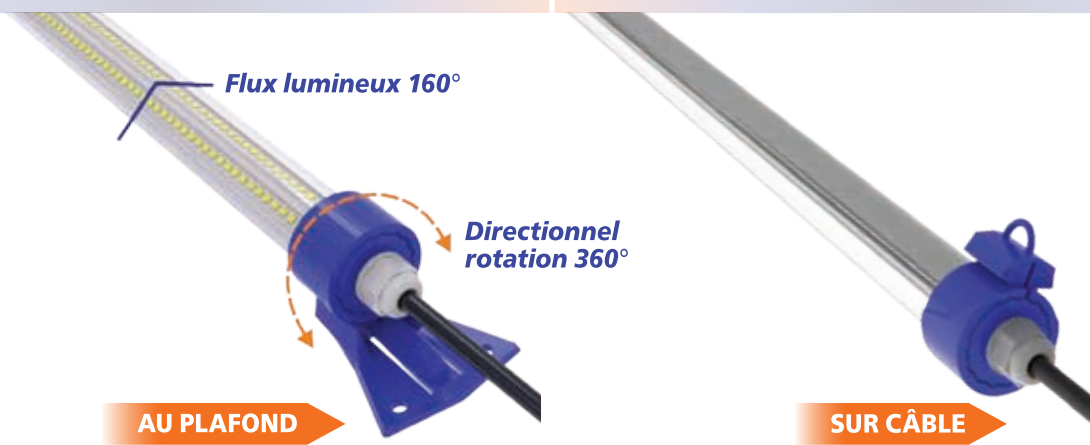
« BLA » 4' 20W
« BLB » 4' ou 6' 20W

LUMINOTHÉRAPIE

« BLG-MX » 6' 2*20W

CONFORT ANIMAL & PRODUCTIVITÉ

LUMINOTHÉRAPIE « BLG-MX » 6' 2*20W
SPECTRA « BLS » 6' 2*20W



Pour un même investissement, obtenez-en plus !
DOUBLE GAINS EN ÉCONOMIE D'ÉNERGIE ET EN PRODUCTIVITÉ ANIMALE !

Blue Line

ÉLEVAGE PORCIN



Depuis plus de 10 ans, le Concept d'Éclairage Animal est commercialisé en Europe. « **BLUE LINE** » a l'avantage d'être la 3^{ème} génération de luminaire LED mono tube spécialement conçu et vendu afin de répondre adéquatement aux besoins « Confort Animal » de vos porcs.

Les groupements agricoles, universitaires, vétérinaires, techniciens bâtiment et élevage, s'entendent sur l'importance de l'éclairage des animaux. De nos jours, la norme « FLOW » est enseignée et utilisée pour toute production animale en bâtiment d'élevage.

Si on reconnaît que l'éclairage dans un bâtiment d'élevage intensif est avant tout une source d'énergie pour les animaux, alors un bon Système d'Éclairage Animal se doit de tenir en compte différents paramètres en lien direct avec la vie animale :

- **La génétique de l'animal**
- **Le métabolisme de l'animal**
- **La période de vie de l'animal**
- **La productivité animale recherchée**

CHEZ LE PORC :

À la base, tous recherchent un éclairage blanc de +/- 20LUX sur une période de +/- 12 heures par jour. En éclairage porcin, il y a un minimum de 3 facteurs qui peuvent impacter la vie animale : **le BESOIN, le LUX et le KELVIN**. On s'aperçoit rapidement qu'en traitant juste 1 facteur sur 3, on est très loin d'une solution gagnante et optimale.

Avec une formule si simple pour un animal aussi complexe, on est loin de combler les besoins en confort d'un porc, donc on est loin de maximiser sa productivité. Cependant, avec un **Système d'Éclairage Animal « BLUE LINE »**, on va surtout travailler les bienfaits qu'une luminothérapie animale peut générer sur le métabolisme animal, facilitant ainsi certaines périodes dans la vie quotidienne d'un porc.

- **EN VERRATERIE** : on peut augmenter le % de venue en chaleur et le % de truies fécondées 1^{er} essai.
- **EN MATERNITÉ** : on peut augmenter la production de lait de la truie facilitant une prise de poids de ses porcelets, tout en diminuant le pourcentage d'écrasement.
- **EN POST-SEVRAGE** : on peut s'assurer d'un transfert moins stressant, moins contraignant, moins de diarrhée et une meilleure adaptation au nouvel aliment avec une prise de poids additionnelle.
- **EN ENGRAISSEMENT** : on peut s'assurer d'une meilleure conversion aliment ingéré versus prise de poids.

Tous ces facteurs vont permettre de réaliser un gain de productivité animale, tant en conversion aliment ingéré versus prise de poids, que sur la dépense alimentaire en lien avec la perte de temps d'une insémination manquée par une ovulation et/ou une chaleur moins prononcée.

Chaque gain en productivité animale représente beaucoup d'argent pour un éleveur, car les marges de profit sont de plus en plus faibles, et chaque pourcentage additionnel obtenu est très important pour l'avenir d'une entreprise agricole, car de nos jours, la perfection est de mise.