

**NOUVEAU !**



**Big Dutchman®**



## **Helios**

Le plafonnier LED polyvalent  
– haute efficacité énergétique, résistant à NH<sub>3</sub> –

# Helios – le plafonnier LED pour votre élevage de porcs

Un bon éclairage du bâtiment contribue aux bonnes performances. Le robuste plafonnier LED Helios éclaire votre bâtiment de façon

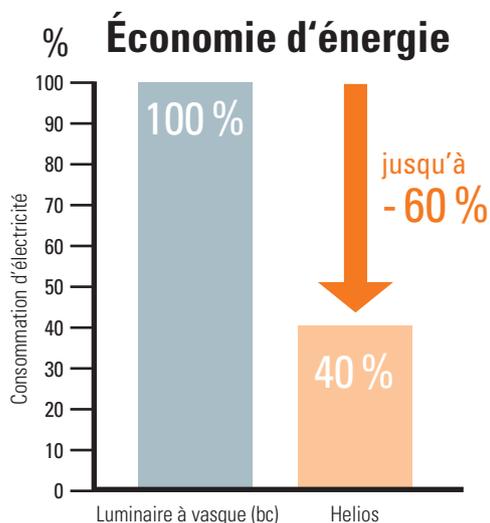
exceptionnelle grâce à son flux régulier de lumière. Une économie d'électricité jusqu'à 60 % comparé à des luminaires traditionnels à

vasque ne constitue-t-elle pas un argument choc ?



## Des avantages décisifs

- ✓ technologie LED → une économie durable d'énergie jusqu'à 60 % ;
- ✓ structure solide en aluminium ;
- ✓ sans scintillement ;
- ✓ la forme de la lentille pourvoit à une distribution uniforme de la lumière ;
- ✓ résistant à l'ammoniac ;
- ✓ plage de tension 110-240 VAC, 50/60 Hz ;
- ✓ conception modulaire → le pilote de LED et la platine LED se remplacent très facilement ;
- ✓ longue durée de vie → 50 000 heures, nécessite peu d'entretien ;
- ✓ classe de protection IP 67 ;
- ✓ rapport qualité/prix optimisé ;
- ✓ câble prémonté réduit les coûts de montage.



## Caractéristiques techniques

		Helios
<b>Puissance</b>	W	40
<b>Entrée</b>	V, Hz	110–240, 50/60
<b>Rendement de lumière</b>	lm	4 500
<b>Température</b>	°C	-20 à +45
<b>Fréquence lumineuse</b>	Hz	∞, sans scintillement
<b>Température de couleur</b>	K	4 000
<b>Angle d'éclairage</b>	°	127
<b>Dimensions</b>	mm	380 x 85 x 65
<b>Poids</b>	kg	2,5
<b>Classe de protection</b>		IP 67



# Big Dutchman

**Europe, Moyen Orient & Afrique :**  
**Big Dutchman International GmbH**  
 Postfach 1163 · 49360 Vechta, Allemagne  
 Tél. +49(0)4447 801-0 · Fax -237  
 big@bigdutchman.de  
 www.bigdutchman.de

**États-Unis : Big Dutchman, Inc.**  
 Tél. +1 616 392 5981 · bigd@bigdutchmanusa.com  
 www.bigdutchmanusa.com

**Brésil : Big Dutchman (Brasil) Ltda.**  
 Tél. +55 16 2108 5300 · bdb@bigdutchman.com.br  
 www.bigdutchman.com.br

**Russie : 000 "Big Dutchman"**  
 Tél. +7 495 229 5161 · big@bigdutchman.ru · www.bigdutchman.ru

**Région Asie / Pacifique : BD Agriculture (Malaysia) Sdn. Bhd.**  
 Tél. +60 (0)3-334 83 555 · bdasia@bigdutchman.com · www.bigdutchman.com

**Chine : Big Dutchman (Tianjin) Livestock Equipment Co., Ltd.**  
 Tel. +86 10 6476 1888 · bdcnsales@bigdutchman.com  
 www.bigdutchman.cn