

pacelum

Schwein



Robuste Beleuchtung. Saugut.

Biologisch wirksames Licht

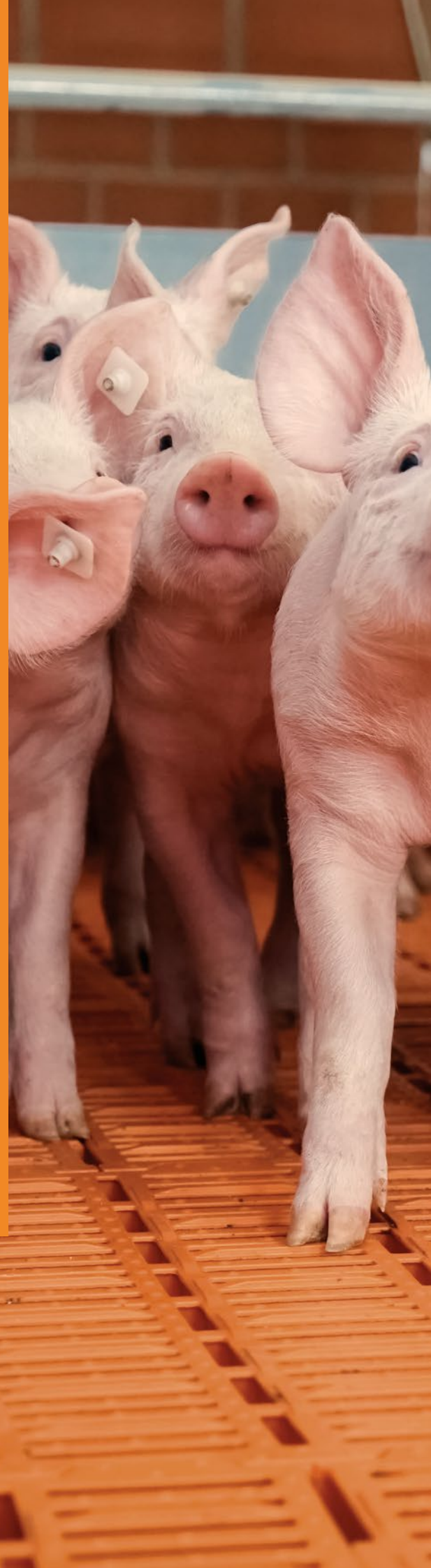


Mehr Ertrag durch biologisch wirksames Licht

Optimale Beleuchtungs- stärke für gesteigerte Leistungsfähigkeit

Licht ist ein wesentlicher Lebensfaktor. Lichtverhältnisse steuern den Biorhythmus von Mensch und Tier. Das wirkt sich immens auf das Wohlergehen von Lebewesen aus. Anders als bei handelsüblichen Leuchtenlösungen bietet pacelum auf das Lebewesen optimierte Lichtinstallationen an.

pacelum.com/pig







Erträge maximieren bei gleichzeitiger Kostenreduktion

Die richtige Beleuchtungsstärke bildet die Grundlage für die artgerechte Schweinezucht. Genau wie beim Menschen, ändert sich beim Tier dieser Lichtbedarf je nach Alter bzw. Zuchtstadium. Unsere Leuchten sind speziell auf den Lebenszyklus der Tiere angepasst und decken somit immer den aktuellen Lichtbedarf.

Die bessere visuelle Wahrnehmung der Tiere sorgt unter anderem für ein weitaus niedrigeres Stress- und Aggressionslevel. Das wiederum steigert Wohlbefinden und Leistungsfähigkeit ihrer Schweine.

Für Sie als Landwirt bedeutet das hohe Ertragsraten durch Wachstumsförderung über optimierte Futtermittelverwertung und reduzierte Medikation. Hocheffiziente LED-Leuchten sparen zudem Energie- und Wartungskosten ein.



Kosteneffiziente und haltbare Stallbeleuchtungen

Unsere Beleuchtungslösungen sind kostengünstig und gleichzeitig beständig gegenüber Ammoniak und den gängigsten Reinigungs- und Desinfektionsmitteln.

Gegenüber herkömmlichen Beleuchtungslösungen (z.B. Feuchtraumleuchten) haben unsere Leuchten keinerlei Probleme mit Hochdruckreinigern. Dies ermöglicht Ihnen eine äußerst einfache und gründliche Reinigung Ihres Stalls. So steigern Sie die Hygiene und minimieren deutlich die Gefahr von Krankheiten und Infektionen.

Wir bieten ganzheitliche, effiziente Beleuchtungslösungen

Unsere langjährig im Bereich spektraler Beleuchtung erfahrenen Mitarbeiter übernehmen die komplette Lichtplanung für Ihren Betrieb als kostenlosen Service. Außerdem ermöglicht Ihnen unsere bis zu 10 Jahre gewährte Garantie langfristige Planungssicherheit für dauerhaften Erfolg.

Komplette
Lichtplanung für Ihren
Betrieb als kostenloser
Service für Sie.

pacelum





STRONGERTUBE und BASE

	STRONGERTUBE 2 MXB 3700 ET (short)	STRONGERTUBE 2 MXB 6500 ET	BASE XB 3700 ET (opal)
Ideale Anwendung	Schwein	Schwein	Schwein
Hochdruckreiniger geeignet	•	•	• (IP66)
Flackerfrei	•	•	•
Lichtstrom mit MXB-Optik	3.700 lm	6.500 lm	3.700 lm
Farbtemperatur	Neutralweiß 4.000 K, CRI 80	Neutralweiß 4.000 K, CRI 80	Neutralweiß 4.000 K, CRI 80
Dimmbar	• (DALI)	-	-
Maße	860 x 112 mm (rund)	1.350 x 112 mm (rund)	1.200 x 78 x 68 mm
Ammoniakbeständig	•	•	•
Korrosionsbeständig	•	•	•
Schutzart	IP69K	IP69K	IP66
Schlagfestigkeit	IK10	IK10	IK08
DLG-zertifiziert	•	•	-

Die Vorteile von STRONGERTUBE im Überblick:

- Flackerfrei zur Stressreduzierung
- Deckt den Lichtbedarf für alle anfallenden Aufgaben im Stall
- Perfekte Homogenität egal bei welcher Deckenhöhe durch breites Spektrum an verfügbaren Optiken
- Leicht zu reinigen – Hochdruckreiniger geeignet
- Robustes Design für extreme Stallbedingungen (IP69K, IK10)
- Ammoniakbeständigkeit – bis zu 10 Jahre Garantie
- Korrosionsbeständig
- Einfache Montage und Betrieb



Die Vorteile von BASE im Überblick:

- Energieeffiziente Alternative zu T8/T5 Stalleuchten
- Optimiert für preissensitive Anwendungen
- Einfache Montage und Betrieb
- Flackerfrei zur Stressreduzierung





The best light for growing business.

pacelum
Mathias-Brüggen-Straße 73
50829 Köln

t. +49 221 59767181
e. info@pacelum.com
w. www.pacelum.com

pacelum
agricultural lighting

pacelum.com