

pacelum

Drobiu



**Mniej stresu.
Więcej drobiu.**

Biologicznie efektywnemu oświetleniu.



Większa wydajność dzięki biologicznie efektywnemu oświetleniu.

Oświetlenie zmniejszające stres zwiększa dobrostan zwierząt i wydajność

Światło jest w życiu istotnym czynnikiem. Warunki świetlne sterują biorytmem ludzi i zwierząt. Ma to ogromny wpływ na dobrostan istot żywych. W przeciwieństwie do dostępnych na rynku rozwiązań oświetleniowych pacelum oferuje instalacje oświetleniowe zoptymalizowane pod kątem zwierząt.

pacelum.com/poultry

pacelum.com



Maksymalizacja przychodów przy jednoczesnej redukcji kosztów

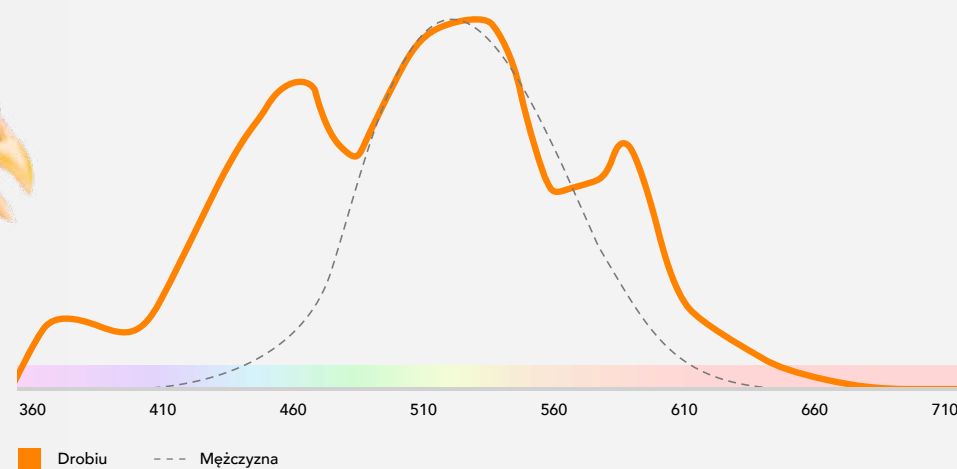
Naturalne światło stanowi podstawę odpowiedniej dla danego gatunku hodowli zwierząt. Regulowane źródła światła w naszych oprawach dostosowują się do wymagań oświetleniowych cyklu dobowego zwierząt.

Bezstopniowe, pozbawione migotania ściemnianie tworzy w pomieszczeniach hodowlanych uspokajającą atmosferę. Zmniejsza to znacznie poziom stresu u zwierząt, np. podczas załadunku. Niski poziom stresu ogranicza również śmiertelność i kanibalizm pośród zwierząt hodowlanych. Zostało to potwierdzone w niezależnych badaniach.

Dla hodowców drobiu oznacza to wysokie zyski poprzez wspieranie wzrostu dzięki optymalnemu wykorzystaniu paszy i zmniejszeniu ilości przyjmowanych leków. Wysokowydajne oprawy diodowe redukują również koszty energii i konserwacji.

Wrażliwość drobiu na światło

Wrażliwe oczy drobiu rejestrują światło niewidzialne dla ludzkiego oko. Rozwiązania oświetleniowe pacelum oferują widmo światła precyzyjnie dopasowane do drobiu. Jest to korzystne nie tylko dla zwierząt, ale również dla hodowców.



Oferujemy zintegrowane, wydajne rozwiązania oświetleniowe

Nasi pracownicy, posiadający wieloletnie doświadczenie w dziedzinie oświetlenia widmowego, wykonają kompletne planowanie oświetlenia dla Twojej firmy jako bezpłatną usługę. Ponadto nasza gwarancja udzielana nawet na 10 lat daje Ci długoterminowe bezpieczeństwo planowania umożliwiające trwałe sukcesy.

Kompletne planowanie oświetlenia dla Twojej firmy jako bezpłatna usługa.

pacelum





STRONGERTUBE

	STRONGERTUBE 2 MXB 6000-840 ETDD 0,1%	STRONGERTUBE 2 MXB 5000-CCL ETDD	STRONGERTUBE 2 MXB 3000-CCL ETDD 48V
Idealne zastosowanie	Brojlery	Brojlery	Brojlery
Niebieskie światło do załadunku	•	-	-
Widmo Galli-Lux	-	•	•
Widmo Galli-Lux (dynamiczne)	-	-	•
UV	-	•	•
Brak migotania	•	•	•
Strumień świetlny z układem optycznym MXB	6.000 lm	5.000 lm	3.000 lm
Temperatura barwowa	Biały neutralny 4000 K, CRI 80	Galli-Lux widmo	dynamicznie regulowane
Ściemnianie	• (DALI), do minimalnego 0.1 %	• (DALI)	• (DALI)
Wymiary	1.350 x 112 mm (okrągły)	1.350 x 112 mm (okrągły)	1.350 x 112 mm (okrągły)
Odporna na amoniak	•	•	•
Odporna na korozję	•	•	•
stopień ochrony IP69K	•	•	•
Odporna na uderzenia zgodnie z IK10	•	•	•
Atest DLG	•	•	•

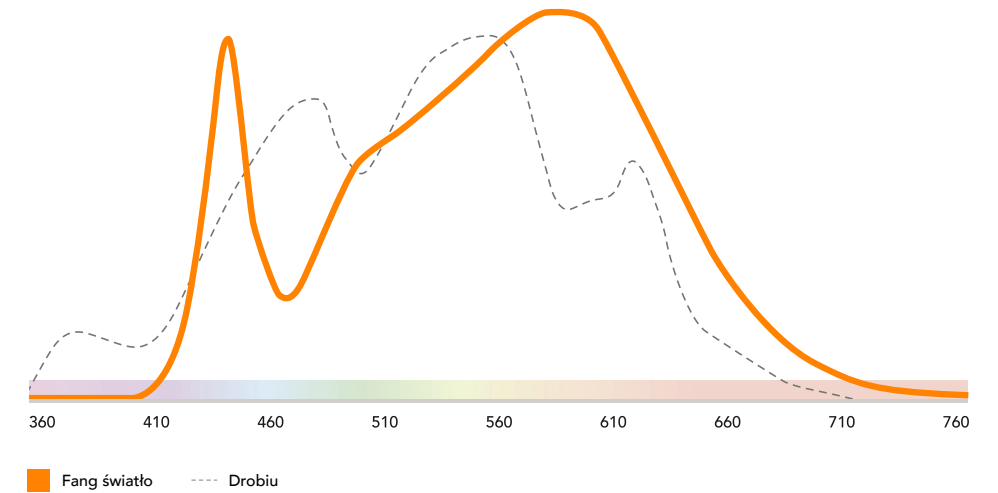
Zalety STRONGERTUBE:

- Brak migotania: zmniejsza stres, sprzyja zachowaniom stadnym
- Porywa wymagania oświetleniowe dla wszystkich zadań w pomieszczeniach hodowlanych
- Doskonała jednorodność niezależnie od wysokości sufitu dzięki szerokiej gamie oferowanych układów optycznych
- Łatwa w czyszczeniu – nadaje się do mycia myjką wysokociśnieniową
- Konstrukcja wytrzymała na ekstremalne warunki w pomieszczeniach hodowlanych (IP67, IK10)
- Odporna na amoniak – do 10 lat gwarancji
- Odporna na korozję
- Łatwy montaż i eksploatacja
- Dostępne okablowanie przelotowe

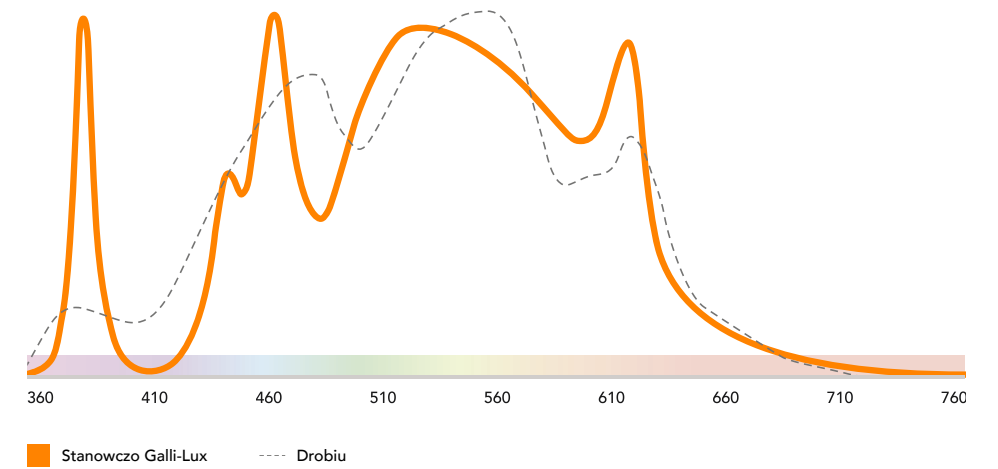


Inne warianty dostępne na życzenie.

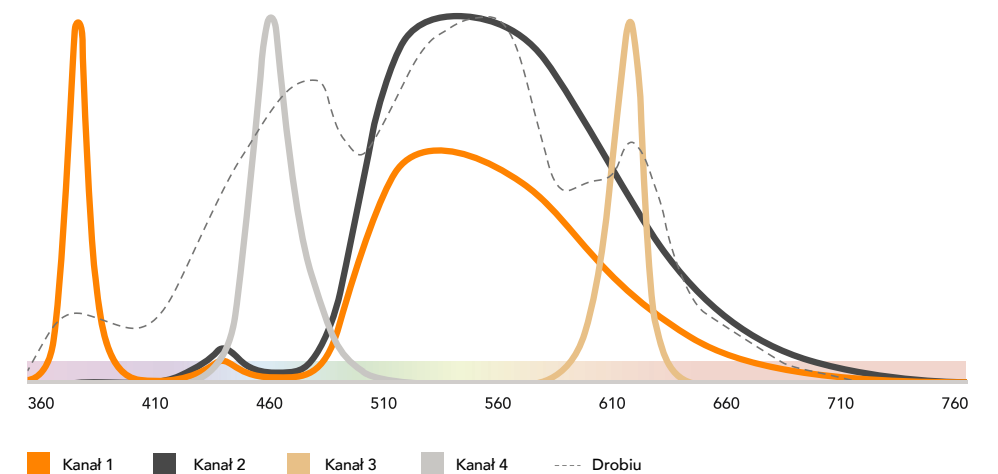
Widmo światła
Fang światło



Widmo światła
Galli-Lux



Widmo światła
Galli-Lux (dynamicznie)





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