

BROILIE LIGHT

Гнучке та професійне освітлення для бройлерів і вирощування молодняку (до 18-го тижня)



На основі **BROILIE Spectrum** - спеціально розроблених діодів RN Solutions, оптимізованих для бройлерів і вирощування молодняку



2 ряди світильників для пташників шириною до 20 м

BROILIE Spectrum

BROILIE Spectrum від RN Solutions розроблено для сучасного птахівництва, де висувуються високі вимоги до якості світла, надійності роботи та простоти монтажу.

Рішення базується на відомому «джунглевому» спектрі, який RN Solutions удосконалила за допомогою спеціально розроблених діодів. Результатом стала оптимізована концепція освітлення – BROILIE Spectrum – створена спеціально для бройлерів і вирощування молодняку до 18-го тижня. Наш діод BROILIE спеціально розроблений і поєднує синій та зелений спектри світла, утворюючи зеленувате світло.

Світло, адаптоване до вашого виробництва

BROILIE Spectrum інтегровано в міцний і перевірений світильник FARM-LIGHT, який забезпечує 100% зеленуватого світла, 50% зеленуватого / 50% білого світла та 100% білого світла.

Зміна кольору легко здійснюється за допомогою швидкої функції увімкнення/вимкнення – без потреби в системі керування. Це забезпечує гнучке та зручне рішення, у якому освітлення можна швидко адаптувати до кожного етапу виробництва.



50% білого світла 4000 K + 50% зеленуватого світла



100% зеленуватого світла

Підвищення продуктивності та добробуту тварин

BROILIE – це спеціально розроблене освітлювальне рішення із зеленуватим спектром, натхненне середовищем існування предків свійської курки в густих зелених джунглях Південно-Східної Азії.

Там джунглеві кури інстинктивно шукали укриття та захисту від хижаків під пальмовим листям і густою рослинністю. Зеленувате світло відтворює елементи цього природного середовища та допомагає створити у курчат відчуття спокою й безпеки.

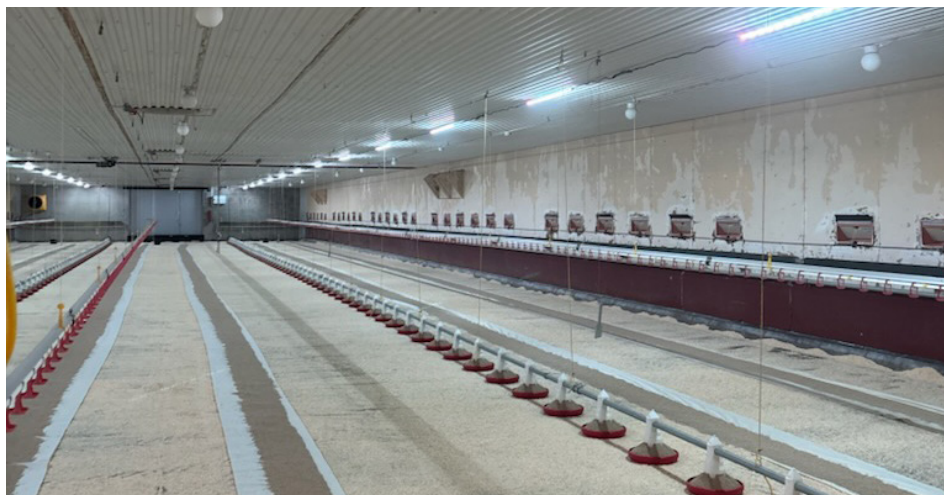
Це сприяє спокійнішому середовищу в пташнику, зниженню стресу, меншій смертності та зміцненню імунної системи. Водночас птиця стає спокійнішою, і з нею легше працювати щодня.

Менше ліній освітлення – простий монтаж

Світильники BROILIE оснащені вбудованими лінзами, що забезпечують ефективний і спрямований розподіл світла. Завдяки цьому в багатьох випадках можна використовувати менше ліній освітлення та менше світильників.

Приклад: У пташнику шириною 20 метрів часто достатньо лише 2 ліній освітлення з кабелем довжиною 225 або 300 см між кожним світильником. Це скорочує час монтажу, витрати матеріалів і складність системи.

Система працює від мережі 230 В, що дає змогу створювати довгі лінії освітлення без падіння напруги.



Світильник BROILIE з інтегрованими лінзами для ефективного розподілу світла – 100% білого світла 4000 K.

SPEED-LIGHT = 100% Plug 'N Play

FARM-LIGHT "BROILIE" входить до нашої системи SPEED-LIGHT, тобто розроблений як система 100% Plug 'N Play, що забезпечує швидкий, простий і гнучкий монтаж. Кабелі Plug 'N Play доступні в багатьох варіантах довжини, тому рішення легко адаптувати до конкретного пташника.

FARM-LIGHT з BROILIE Spectrum або без нього

FARM-LIGHT доступний у двох варіантах: FARM-LIGHT "BROILIE" з гнучким перемиканням між зеленуватим, комбінованим і білим світлом та класичний світильник FARM-LIGHT зі 100% білим світлом. Обидва варіанти розроблені для складних умов у пташниках і забезпечують міцне та надійне освітлення.

BROILIE

FARM-LIGHT 36Вт/1500мм/4000K+зелене

Спеціально розроблене рішення з оптимізованим BROILIE Spectrum на основі «джунглевого» принципу. Ідеально для виробників, яким потрібне біле та зелене світло в одному світильнику.

ЛИШЕ БІЛЕ СВІТЛО

FARM-LIGHT 36Вт/1500мм/4000K

Просте та надійне рішення з чистим білим світлом для об'єктів, де потрібна класична й ефективна система освітлення.



Світильник FARM-LIGHT – Plug 'N Play та IP69K

Без мерехтіння та з гнучким димуванням

BROILIE не мерехтить і забезпечує стабільне світло без подразливого мерехтіння. Система підтримує TRIAC-димування та може перетворювати сигнал 0–10 В на TRIAC за допомогою димера потужністю 1200 Вт. Димування імітує природний схід і захід сонця, зменшуючи різкі зміни світла під час увімкнення та вимкнення освітлення. Рішення легко інтегрується як у нові, так і в наявні системи.



TRIAC-димер – керування сигналом 0–10 В

Створено для складних умов

Класифікація	IP69K – висока стійкість до пилу, вологи та інтенсивного миття
Матеріали	Міцні трубки з PMMA для професійної експлуатації
Напруга	230 В – довгі лінії освітлення без падіння напруги
Димування	Без мерехтіння, TRIAC-димування, перетворення 0–10 В через димер 1200 Вт

Захист на багато років

10-річна програма захисту продукції

- 5 років повної гарантії
- +5 років додаткового захисту продукції
 - Знижка 50% на запасні частини або змінні джерела світла відповідно до чинного прайс-листа
 - Гарантія сумісності продукції протягом 10 років від дати придбання

Чому виробники обирають BROILIE

- ✓ Оптимізований **BROILIE Spectrum** для бройлерів і вирощування молодняку
- ✓ Гнучка зміна кольору без системи керування
- ✓ Ефективний розподіл світла з меншою кількістю ліній освітлення
- ✓ 230 В без падіння напруги
- ✓ 100% Plug 'N Play
- ✓ Міцна конструкція – IP69K
- ✓ Освітлення без мерехтіння
- ✓ Найкращі на ринку гарантійні умови

BROILIE Spectrum – це сучасне, гнучке та надійне освітлювальне рішення, створене для забезпечення цінності у пташнику сьогодні й у довгостроковій перспективі.

Готові побачити розрахунок для вашого пташника?

Зателефонуйте нам – ми швидко розрахуємо рішення, яке відповідатиме вашому пташнику та виробництву.



Hagensvej 14 | 9530 Støvring | Данія

Тел. +45 9838 5995 | info@rnsolutions.dk | rnsolutions.dk