

Beleuchtung für Mehretagen-Systeme.

LED-Farbtechnologie zur Verbesserung der Produktion, für Legehennen und Zucht.

Kontrolliert das Verhalten der Hühner
- verhindert das Picken auf dem Boden und das Rupfen der Federn.

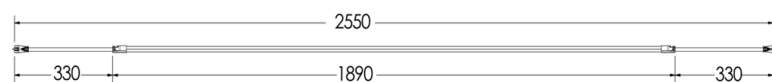
Hühner bevorzugen warmes gelbes/rotes Licht. Durch Beleuchtung der Ebenen mit warmem gelbem/rotem Licht und des Bodens mit bläulichem Licht werden die Hühner die Ebenen aufsuchen, um Eier zu legen. Zusätzlich wird das Pickverhalten minimiert, da die Hühner in rotem Licht kein Blut sehen können.

Mit dem **ONCE®** Plug-System können bis zu 87 TULEX LED-LEUCHTEN in Serie (<350W) mit einer Steuereinheit (SPU-48) pro Lichtgruppe verbunden werden.

TULEX flackert nicht, wenn es gedimmt wird (0-100%). Die einzigartigen Linsen sorgen für eine hervorragende Lichtverteilung.

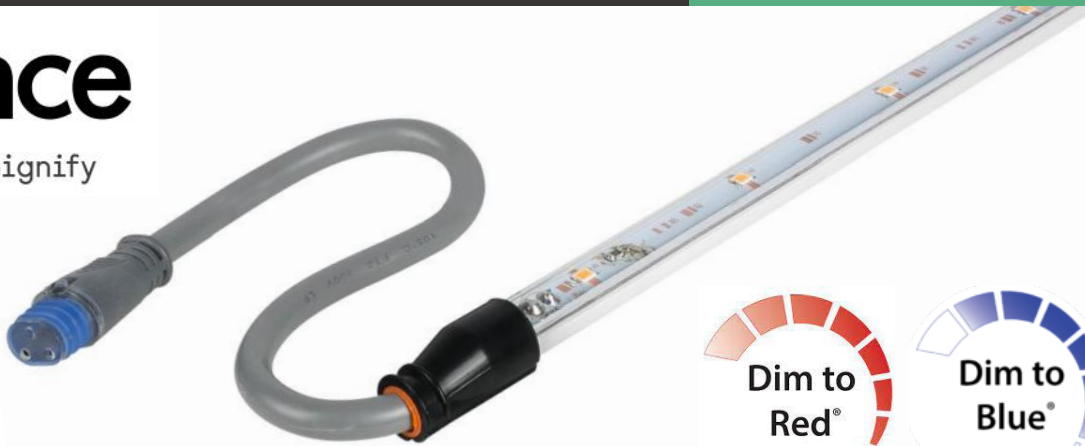


REVOLUTIONÄRE LED-FARBTECHNOLOGIE FÜR LEGEHENEN UND ZUCHT



TULEX-PRO LEUCHE

MEHRETAGEN-SYSTEM



- ✓ **LED-Landwirtschaftsleuchte für Mehrstufensysteme mit ONCE® Plug-System für eine einfache Plug 'N Play-Installation**
- ✓ **IP69K zugelassen** - beständig gegen Ammoniak, Reinigung usw.
- ✓ **LED-Dioden sind speziell gegen Ammoniak beschichtet**, und der Treiber ist mit Silikon versiegelt für eine lange Haltbarkeit
- ✓ **Speziell entwickelt für Geflügel, FLIMMERFREI**
Kein Flimmern beim Dimmen (0-100%)
- ✓ **Einzigartige Linsen** - sorgen für eine besonders gute Lichtverteilung
- ✓ **Erhältlich in 4 Lichtfarben - für Mehrstufensysteme**
- ✓ **3000K + Rot** - rotes Ebenenlicht minimiert das Pickverhalten
- ✓ **1700K Bernstein** - Licht für Legehenne auf den Ebenen
- ✓ **3000K + Blau** - Bodenbeleuchtung + blaues Fanglicht
- ✓ **3000K (Weißlicht)** - für allgemeine Boden-/Ebenenbeleuchtung

Spannung	48 VDC
Nennlebensdauer	50.000 stunden/L70
Treiber	ONCE® by Signify
Lumen/Watt	22-130
Austauschbare LED und TREIBER	Nein
Doppelter Eingang	Ja - 3G 2 mm ²
Material	PMMA/PC
Frequenz	50/60 Hz
CRI / Ra	>80
LED dioden	ONCE® by Signify
MacAdam step (SDCM)	3
Dimmbar	Ja
Anschluss	ONCE® Plug stecker 7
Steuerungssignal	0-10V von externem Steuergerät

Artikelnummer	Watt (Warmweiß + Farblicht)	Länge	Kelvin (Farbe)	Lumen (Warmweiß + Farblicht)	Abstrahlwinkel	Abmessungen L x Ø (inkl. Kabel)	Nettogewicht	Maximal in Serie
RNS1000000264	4W	1890mm	1700K, Bernstein-Orange	440lm	145°	2550 x 16mm	0,410kg	82
RNS1000000153	4W	1890mm	3000K Warmweiß	520lm	145°	2550 x 16mm	0,410kg	82
RNS1000000155	4W + 2,6W	1890mm	3000K + Rot	520lm + 64lm	145°	2550 x 16mm	0,410kg	82
RNS1000000157	4W + 2,8W	1890mm	3000K + Blau	520lm + 64lm	145°	2550 x 16mm	0,410kg	82

Artikelnummer	Produktzubehör	Signal/Material/Abmessungen	Beschreibung
RNS1000000152	Steuergerät SPU-48 VDC 350W - IP66	0-10V analog/MAN/MODBUS	Bis zu 82 Stück TULEX-Leuchten
RNS1000000143	LDU Transformator 48V 320W	0-10V analog	Nur für weißes Licht. Bis zu 70 Stück TULEX.
RNS1000000163	TSC-16 TULEX clips	Edelstahl	3 Stück pro TULEX-Leuchte
RNS1000000164	TPS-16 TULEX Endkappe		ONCE® Plug Stecker 7
RNS1000000168	TPC-4000mm TULEX Anschlusskabel	3 x 2,08mm ²	ONCE® Plug kabel, stecker 7
RNS1000000165	TEC-300mm TULEX Systemkabel	3 x 2,08mm ²	ONCE® Plug kabel, stecker 7
RNS1000000166	TEC-1200mm TULEX Systemkabel	3 x 2,08mm ²	ONCE® Plug kabel, stecker 7
RNS1000000167	TEC-300 mm TULEX Systemkabel	3 x 2,08mm ²	ONCE® Plug kabel, stecker 7
RNS1000000169	TEC-4000mm TULEX Systemkabel	3 x 2,08mm ²	ONCE® Plug kabel, stecker 7
RNS1000000266	TEC-4500mm TULEX Systemkabel	3 x 2,08mm ²	ONCE® Plug kabel, stecker 7
FTF325	TULEX Zuleitungskabel mit Stahlgewebe	3 x 2,5mm ²	Verkauft pro Meter