



StyliD gen3 Fresh Food – Attraktive und schonende Präsentation von frischen Lebensmitteln

StyliD³ LED, Fresh Food, Anbau- und Stromschienenstrahler

Inhaber von Verkaufsräumen sind stark von steigenden Energiekosten betroffen. Gleichzeitig sollen die gewohnte Lichtqualität, die Flexibilität in der Architektur und die gewünschten Beleuchtungseffekte erhalten bleiben oder verbessert werden, um Waren bestmöglich zu präsentieren. Es werden Konzepte gewünscht um sich vom Wettbewerb zu unterscheiden. Für Frischebereiche in Supermärkten werden in der Regel hochwertige Beleuchtungslösungen benötigt, die insbesondere die frischen Lebensmittel so attraktiv wie möglich präsentieren sollen und gleichzeitig für ein einladendes Ambiente sorgen. Für eine warme Farbtemperatur für die Bereiche Backwaren, Käse, sowie Obst und Gemüse, ist Fresh Food Champagne die perfekte LED-Lösung. Fresh Food Rose wurde speziell für Fleischtheken entwickelt; sie betont nicht nur die Rottöne von Fleisch, sondern reduziert auch die Vergrauung (gegenüber konventionellen Lösungen). Wenn für Fleischtheken eine natürlichere Präsentation gewünscht ist, die sowohl das Rot von Fleisch gut in Szene setzt, aber gleichzeitig auch die weißen Bestandteile des Fleisches natürlich präsentiert, ist Fresh Food Meat die richtige Wahl. Wenn ein helleres oder natürlicheres Licht bevorzugt wird, empfiehlt sich Fresh Food Authentic White für Obst, Gemüse, Käse und Backwaren.

StyliD³ LED, Fresh Food, Anbau- und Stromschienenstrahler

Vorteile

- LED Stromschienen- und Anbaustrahler in unterschiedlichen Baugrößen und mit unterschiedlichen Lumenpaketen
- Verschiedene Farbspektren, speziell für die Frischebereiche in Supermärkten
- Vielfältige Ausstrahlungswinkel (tief-/ breitstrahlend bis sehr breitstrahlend) und Leuchtenfarben lieferbar
- Passive Kühltechnologie in der Compact Baugröße, aktive Kühltechnologie für die Performance Baugröße

Merkmale

- Spezielle Farbspektren, die frische Lebensmittel in Supermärkten besonders attraktiv präsentieren: Fresh Food Champagne (CH) mit besonders warmer Farbtemperatur für Backwaren, Käse und den Obst- und Gemüsebereich; Fresh Food Rose und Fresh Food Meat (FMT) für Fleisch- und Wurstwaren oder Fresh Food Authentic White mit einer sehr guten Farbwiedergabe, das sich mit einer etwas kühleren Farbtemperatur für viele Bereiche in Supermärkten eignet
- Innovative, vielfältige LED Strahlerfamilie, die sämtliche Anwendungen hochwertiger Verkaufsraumbeleuchtung abdeckt (verschiedene Lumenpakete, Farbtemperaturen, Ausstrahlungswinkel; exzellente Farbwiedergabe etc.)
- Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als kompakte Entladungslampen

Anwendung

- Akzentbeleuchtung für die unterschiedlichen Frischebereiche in Supermärkten
- Backwaren
- Obst- und Gemüseabteilung
- Käsetheken
- Fleischtheken

Spezifikationen

| | |
|----------------------------|---|
| Leuchtenbezeichnung | ST740T (LED Stromschienenstrahler, Compact Baugröße) |
| | ST740C (LED Anbaustrahler, Compact Baugröße) |
| | ST750T (LED Stromschienenstrahler, Performance Baugröße) |
| | ST750C (LED Anbaustrahler, Performance Baugröße) |
| Lichtquelle | Nicht auswechselbares LED-Modul |
| Systemleistung | StyliD ³ Compact: 31 W (LED17S/ CH), 34 W (LED19S/ FMT) |
| | StyliD ³ Performance: 50 W (LED26S/ FMT), 50 W (LED27S/ CH) |
| Ausstrahlungswinkel | StyliD ³ Compact: tief-/ breitstrahlend (MB)~ 25°, breitstrahlend (WB)~ 35° |
| | StyliD ³ Performance: tief-/ breitstrahlend (MB)~ 25°, breitstrahlend (WB) ~ 35°, sehr breitstrahlend (VWB)~ 60° |
| Leuchtenlichtstrom | StyliD ³ Compact: ca. 1.900 lm (LED17S/CH), 2.100 lm (bei LED19S/ FMT) |
| | StyliD ³ Performance: ca. 3.000 lm (LED26S/ FMT), 3.100 lm (LED27S/ CH) |
| Ähnlichste | 2.500 K (CH) |
| Farbtemperatur | 3.000 K (FMT) |

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Farbwiedergabeindex | Ra= 80 (FMT) |
| | Ra= 90 (CH) |
| Farbortoleranz | SDMC 3 |
| Nutzlebensdauer | 70.000 Stunden |
| L70B50 | |
| Nutzlebensdauer | 50.000 Stunden |
| L80B50 | |
| Nutzlebensdauer | 25.000 Stunden |
| L90B50 | |
| Bemessungs- | +25 °C |
| Umgebungstemperatur | |
| Umgebungstemperatur | +10 bis +35 °C |
| bereich | |
| Ausfallrate | 1% pro 5.000 Stunden |
| Betriebsgeräte | |

Spezifikationen

| | |
|----------------------|---|
| Betriebsgerät | Integriert; schaltbar (PSU) oder dimmbar (DALI) (PSD) |
|----------------------|---|

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Netzspannung | 230 oder 240 V/50-60 Hz |
|---------------------|-------------------------|

StyliD³ LED, Fresh Food, Anbau- und Stromschienenstrahler

| | |
|-----------------|--|
| Dimmen | Schaltbar (PSU) |
| | Dimmbar (DALI) (PSD) |
| Material | Strahlerkopf und Kühlkörper: Aluminiumdruckguss |
| | Reflektor und Betriebsgerätebox: Kunststoff |
| | Frontabdeckung: Acryl oder Glas |
| Farbe | Schwarz (BK), RAL 9004 |
| | Weiß (WH), RAL 9003 |
| | Weiß-Schwarz (WH-BK), RAL 9003- RAL 9004 |
| | Aluminium- Schwarz (ALU-BK), Aluminium- RAL 9004 |
| | Silber-Schwarz (SI-BK), RAL 9006- RAL 9004 |
| | Weitere RAL-Farben auf Anfrage erhältlich |

| | |
|-----------------------|--|
| Frontabdeckung | Klare Abdeckung aus Acryl (AC) |
| | Prismenabdeckung aus Kunststoff für ovale Lichtverteilung (LIN) |
| Installation | Stromschienenstrahler werden mit einem Universaladapter in einer 3-Phasen-Stromschiene, bzw. bei den DALI Versionen in einer DALI- Stromschiene montiert |
| | Direkte Deckenmontage der Anbaustrahler |
| | |
| Zubehör | Wabenraster (HC) |
| | Blendschutzring (GS) |

Versions



StyliD Fresh Food ST740T track projector with LED light source, compact version

Produktdetails



Einzelteildarstellung



StyliD³ LED, Fresh Food, Anbau- und Stromschienenstrahler

