# LuxSpace Accent³ LED, Fresh Food, Einbaustrahler

## RS741B LED19S/FMT PSU-E WB WH

LuxSpace Accent Compact G3, LED module, system flux 1900 lm, Frische Fleischwaren, Netzgerät extern (Ein/Aus), Breitstrahlend, Weiß RAL 9003

Inhaber von Verkaufsräumen und Betreiber von Hotels und Restaurants sind besonders stark von den steigenden Energiekosten betroffen. Gleichzeitig sollen die gewohnte Lichtqualität, die Flexibilität in der Architektur und die gewünschten Beleuchtungseffekte erhalten bleiben, um Kunden anzuziehen. Insgesamt wird nach einer zukunftssicheren Lösung gesucht, die es ermöglicht, Konzepte, die sich vom Wettbewerb unterscheiden, in den Verkaufsraum oder das Hotel zu integrieren. In Frischebereichen in Supermärkten werden in der Regel hochwertige Lichtquellen, die die frischen Lebensmittel so attraktiv wie möglich präsentieren sollen und gleichzeitig für ein einladendes Ambiente sorgen, verwendet. Für eine warme Farbtemperatur für die Bereiche Backwaren, Käse, sowie Obst und Gemüse, ist Fresh Food Champagne (CH) die perfekte LED-Lösung. Fresh Food Rose (Rose) wurde speziell für Fleischtheken entwickelt; sie betont nicht nur die Rottöne von Fleisch, sondern reduziert auch das Ausbleichen. 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 in Weiß präsentiert, ist Fresh Food Meat (FMT) die richtige Wahl. Wenn ein helleres oder natürlicheres Licht bevorzugt wird, empfiehlt sich Fresh Food Authentic White für Obst, Gemüse, Käse und Backwaren.

### Produkt Daten

# LuxSpace Accent³ LED, Fresh Food, Einbaustrahler

| Allgemeine Informationen | |
|---|---|
| **Lampenfamiliencode** | LED19S [LED module, system flux 1900 lm] |
| **Lichtquelle austauschbar** | Nein |
| **Anzahl Vorschaltgeräte** | Einheit |
| **Betriebsgerät inklusive** | Ja |
| **Hinweise** | * -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018": Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10. |
| **Produktfamiliencode** | RS741B [LuxSpace Accent Compact G3] |
| **Beleuchtungstechnologie** | LED |
| **Value Ladder** | Best |
| **CE-Zeichen** | Ja |
| **Garantiedauer** | 5 Jahre |
| **Entflammbarkeitszeichen** | Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen |
| **ENEC-Zeichen** | ENEC-Zeichen |
| **Glühfadentest** | Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s |
| **EU RoHS-konform** | Ja |

| Lichttechnische Daten | |
|---|---|
| **Lichtstrom** | 1.900 lm |
| **Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)** | 3000 K |
| **Nennlichtausbeute (nom.)** | 86 lm/W |
| **Farbwiedergabeindex (CRI)** | ≥90 |
| **Abstrahlungswinkel der Lichtquelle** | 120 Grad |
| **Farbe der Lichtquelle** | Frische Fleischwaren |
| **Optik** | Breitstrahlend |
| **Typ optische Abdeckung** | - |
| **Abstrahlungswinkel Leuchte** | 36° |
| **CEN-Wert (Unified Glare Rating)** | Not applicable |

| Betrieb und Elektrik | |
|---|---|
| **Eingangsspannung** | 220 bis 240 V |
| **Netzfrequenz** | 50 to 60 Hz |
| **Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation** | - W |
| **Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch** | - W |
| **Einschaltstrom** | 12,8 A |
| **Einschaltzeit** | 208 ms |
| **Energieverbrauch** | 22 W |
| **Leistungsfaktor (Bruchteil)** | 0.9 |
| **Elektrischer Anschluss** | Schnellsteckverbinder und Zugentlastung |
| **Kabel** | - |
| **Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B** | 50 |

| Temperatur | |
|---|---|
| **Umgebungstemperaturbereich** | 0 bis +35 °C |

| Lichtregelung und Dimmen | |
|---|---|
| **Dimmbar** | Nein |
| **Betriebsgerät** | Netzgerät extern (Ein/Aus) |
| **Steuerungsschnittstelle** | - |
| **Konstanter Lichtstrom** | Nein |

| Mechanik und Gehäuse | |
|---|---|
| **Gehäusematerial** | Aluminium |
| **Reflektor-Material** | Aluminium und Polycarbonat |
| **Optisches Material** | Polykarbonat |
| **Material optische Abdeckung** | Polykarbonat |
| **Befestigungsmaterial** | - |
| **Gehäusefarbe** | Weiß RAL 9003 |
| **Veredelung optische Abdeckung** | Klar |
| **Gesamte Höhe** | 126 mm |
| **Gesamter Durchmesser** | 130 mm |

| Genehmigung und Anwendung | |
|---|---|
| **Schutzart (IP)** | IP20 [Fernhalten von Fingern] |
| **Schlagfestigkeit (IK)** | IK02 [0,2 J Standard] |
| **IEC-Schutzklasse** | Schutzklasse II |

| Initialkennwerte (IEC-konform) | |
|---|---|
| **Lichtstromtoleranz** | +/-10% |
| **Anfängliche Farbsättigung** | (0.406, 0.350) SDCM<3 |
| **Toleranz Leistungsaufnahme** | +/-10% |

| Lebensdauerkennwerte (IEC-konform) | |
|---|---|
| **Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.** | 5 % |
| **Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.** | 5 % |
| **Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.** | L80 |

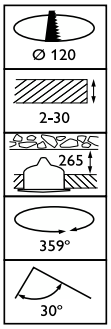
| Anwendungsbedingungen | |
|---|---|
| **Bemessungs-Umgebungstemperatur** | 25 °C |
| **Maximaler Dimmlevel** | Nicht anwendbar |
| **Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten** | Ja |

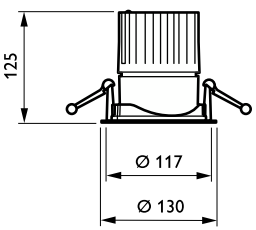
| Produktdaten | |
|---|---|
| **Bestell-Produktname** | RS741B LED19S/FMT PSU-E WB WH |
| **Gesamtbezeichnung des Produkts** | RS741B LED19S/FMT PSU-E WB WH |
| **Gesamt-Produktcode** | 871869626360000 |
| **Bestellcode** | 26360000 |
| **Material-Nr. (12NC)** | 910500457091 |
| **Anzahl pro Verpackung** | 1 |

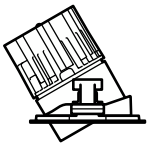
# LuxSpace Accent³ LED, Fresh Food, Einbaustrahler

| | |
|---|---|
| **EAN/UPC – Produkt/Kiste** | 8718696263600 |
| **Zähler - Pakete pro Außenkarton** | 1 |
| **EAN Umverpackung** | 8718696263600 |

## Abmessungsskizzen



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.