



# LuxSpace Accent gen3 Fresh Food – Attraktive und schonende Präsentation von frischen Lebensmitteln

## LuxSpace Accent<sup>3</sup> LED, Fresh Food, Einbaustrahler

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

# LuxSpace Accent<sup>3</sup> LED, Fresh Food, Einbaustrahler

bevorzugt wird, empfiehlt sich Fresh Food Authentic White für Obst, Gemüse, Käse und Backwaren.

## Vorteile

- Starre, schwenkbare und herauschwenkbare LED Einbaustrahler 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 allen Baugrößen

## Merkmale

- Spezielle Farbspektren, die frische Lebensmittel in Supermärkten besonders attraktiv präsentieren: Fresh Food Champagne mit besonders warmer Farbtemperatur für Backwaren, Käse und den Obst- und Gemüsebereich
- Fresh Food Rose und Fresh Food Meat 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 Einbaustrahlerfamilie, 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

<b>Leuchtenbezeichnung</b>	RS740B (starrer LED Einbaustrahler, Compact Baugröße)	<b>Ähnlichste</b>	2.500 K (CH)
	RS741B (schwenkbarer LED Einbaustrahler, Compact Baugröße)	<b>Farbtemperatur</b>	3.000 K (FMT)
	RS750B (starrer LED Einbaustrahler, Performance Baugröße)	<b>Farbwiedergabeindex</b>	Ra= 80 (bei FMT)
	RS751B (schwenkbarer LED Einbaustrahler, Performance Baugröße)		Ra= 90 (bei CH)
	RS752B (herauschwenkbarer LED Einbaustrahler, Performance Baugröße)	<b>Farbortoleranz</b>	SDMC 3
<b>Lichtquelle</b>	Nicht auswechselbares LED-Modul	<b>Nutzlebensdauer L70B50</b>	70.000 Stunden
	<b>Systemleistung</b>	LuxSpace Accent <sup>3</sup> Compact: 31 W (LED17S/ CH), 34 W (LED19S/ FMT)	<b>Nutzlebensdauer L80B50</b>
LuxSpace Accent <sup>3</sup> Performance: 50 W (LED26S/ FMT), 50 W (LED27S/ CH)		<b>Nutzlebensdauer L90B50</b>	25.000 Stunden
<b>Leuchtenlichtstrom</b>	LuxSpace Accent <sup>3</sup> Compact: ca. 1.900 lm (LED17S/CH), 2.100 lm (bei LED19S/ FMT)	<b>Bemessungs-</b>	+25 °C
	LuxSpace Accent <sup>3</sup> Performance: ca. 3.000 lm (LED26S/ FMT), 3.100 lm (LED27S/ CH)	<b>Umgebungstemperatur</b>	
<b>Ausstrahlungswinkel</b>	LuxSpace Accent <sup>3</sup> Compact: tief-/ breitstrahlend (MB)~ 25°, breitstrahlend (WB)~ 35°	<b>Umgebungstemperatur</b>	+10 bis +35 °C
	LuxSpace Accent <sup>3</sup> Performance: tief-/ breitstrahlend (MB)~ 25°, breitstrahlend (WB) ~ 35°, sehr breitstrahlend (VWB)~ 60°	<b>bereich</b>	

# LuxSpace Accent<sup>3</sup> LED, Fresh Food, Einbaustrahler

## Spezifikationen

<b>Ausfallrate</b>	1% pro 5.000 Stunden
<b>Betriebsgeräte</b>	
<b>Betriebsgerät</b>	Seperat, schaltbar (PSU) oder dimmbar (DALI) (PSD)
<b>Netzspannung</b>	230 oder 240 V/50-60 Hz
<b>Dimmen</b>	schaltbar (PSU) dimmbar (DALI) (PSD)
<b>Material</b>	Downlighttring: Aluminium Kühlkörper: Aluminiumdruckguss Frontabdeckung: Acryl oder Glas Reflektor: Kunststoff
<b>Farbe</b>	Schwarz (BK), RAL 9004 Weiß (WH) RAL 9003 Silber (SI) RAL 9006 Aluminium gebürstet (ALU) (nur bei den starren Einbaustrahlern der Mini und Compact Baugröße) Aluminium - Weiß (ALU-BK oder ALU-WH, Außenrand: gebürstetes Aluminium, Innenrand Gehäuse: Schwarz oder Weiß) (nur bei schwenkbaren Einbaustrahlern der Compact Baugröße) Weitere RAL-Farben auf Anfrage erhältlich

<b>Optische Abdeckung</b>	PMMA Prismenabdeckung für ovale Lichtverteilung (LIN)
<b>Elektrischer Anschluss</b>	Steckanschlussklemme (PI) Oder 3-poliger Steckverbinder (Wieland kompatibel mit Kabellänge von 0,5 m (CW))
<b>Installation</b>	Einfache Befestigung mit zwei Befestigungsfedern; Durchgangsverdrahtung bei Versionen mit 3-poligen Steckern möglich

## Versions



**LuxSpace Accent Compact G3 - LED Module, system flux 1700 lm**



**LuxSpace Accent Fresh Food RS751B adjustable spotlight with LED light source, performance version**



**LuxSpace Accent Fresh Food RS752B elbow spotlight with LED light source, performance version**

# LuxSpace Accent<sup>3</sup> LED, Fresh Food, Einbaustrahler

## Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich +10 bis +40 °C

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schlagfestigkeit (IK) IK02

Schutzart (IP) IP20

## Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung 220 bis 240 V

## Allgemeine Eigenschaften

Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle 120 °

CE-Zeichen ja

IEC-Schutzart Schutzklasse II

Betriebsgerät inklusive Ja

ENEC-Zeichen ENEC Zeichen

Entflammbarkeitszeichen F

Glühfadentest Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s

Lichtquelle austauschbar Nein

Anzahl Vorschaltgeräte 1 Einheit

Anzahl Lichtquellen 1

UL-Zeichen Nein

## Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstromtoleranz +/-10%

## Mechanische Kenndaten

Farbe Weiß

## Anwendungsparameter

Order Code	Full Product Name	Maximaler Dimmlevel
26360000	RS741B LED19S/FMT PSU-E WB WH	-
16709700	RS751B LED27S/FMT PSED-VLC-E WB WH LIN	1%
16745500	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH	-
16746200	RS751B LED19S/ROSE PSE-E VWB WH	-
16747900	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH LIN	-
16748600	RS751B LED27S/ROSE PSE-E WB WH	-
16749300	RS752B LED19S/ROSE PSE-E WB WH	-
16750900	RS752B LED27S/ROSE PSE-E WB WH	-
16751600	RS752B LED27S/ROSE PSE-E VWB WH	-

## Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Order Code	Full Product Name	Dimmbar
26360000	RS741B LED19S/FMT PSU-E WB WH	Nein	16748600	RS751B LED27S/ROSE PSE-E WB WH	Nein
16709700	RS751B LED27S/FMT PSED-VLC-E WB WH LIN	Ja	16749300	RS752B LED19S/ROSE PSE-E WB WH	Nein
16745500	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH	Nein	16750900	RS752B LED27S/ROSE PSE-E WB WH	Nein
16746200	RS751B LED19S/ROSE PSE-E VWB WH	Nein	16751600	RS752B LED27S/ROSE PSE-E VWB WH	Nein
16747900	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH LIN	Nein			

## Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Typ				Order Code	Full Product Name	Typ			
		optische Abdeckung/ Linse	Lampenfamiliencode	Optiktyp	Produktfamiliencode			optische Abdeckung/ Linse	Lampenfamiliencode	Optiktyp	Produktfamiliencode
26360000	RS741B LED19S/FMT PSU-E WB WH	nein	LED19S	WB	RS741B	26360000	RS741B LED19S/FMT PSU-E WB WH	nein	LED19S	WB	RS741B
16709700	RS751B LED27S/FMT PSED-VLC-E WB WH LIN	LIN-OVL	LED26S	WB	RS751B	16709700	RS751B LED27S/FMT PSED-VLC-E WB WH LIN	LIN-OVL	LED26S	WB	RS751B
16745500	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH	nein	LED19S	WB	RS751B	16745500	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH	nein	LED19S	WB	RS751B
16746200	RS751B LED19S/ROSE PSE-E VWB WH	nein	LED19S	WB	RS751B	16746200	RS751B LED19S/ROSE PSE-E VWB WH	nein	LED19S	WB	RS751B
16747900	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH LIN	LIN	LED19S	WB	RS751B	16747900	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH LIN	LIN	LED19S	WB	RS751B

## LuxSpace Accent<sup>3</sup> LED, Fresh Food, Einbaustrahler

Order Code	Typ					Order Code	Typ				
	Full Product Name	optische Abdeckung/ Linse	Lampenfamiliencode	Optiktyp	Produktfamiliencode		Full Product Name	optische Abdeckung/ Linse	Lampenfamiliencode	Optiktyp	Produktfamiliencode
	ROSE						PSE-E				
	PSE-E						WB WH				
	WB WH					16749300	RS752B	nein	-	WB	RS752B
16746200	RS751B	nein	LED19S	VWB	RS751B		LED19S/				
	LED19S/						ROSE				
	ROSE						PSE-E				
	PSE-E						WB WH				
	VWB					16750900	RS752B	nein	-	WB	RS752B
	WH						LED27S/				
16747900	RS751B	LIN-OVL	LED19S	WB	RS751B		ROSE				
	LED19S/						PSE-E				
	ROSE						WB WH				
	PSE-E					16751600	RS752B	nein	-	VWB	RS752B
	WB WH						LED27S/				
	LIN						ROSE				
16748600	RS751B	nein	LED26S	WB	RS751B		PSE-E				
	LED27S/						VWB				
	ROSE						WH				

### Initialkennwerte (IEC konform) (1/2)

Order Code	Full					Order Code	Full				
	Product Name	Initialer Farbraum	Init. Kor. Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	Initiale Leuchtenlichtaust		Product Name	Initialer Farbraum	Init. Kor. Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	Initiale Leuchtenlichtaust
26360000	RS741B	(0.40, 0.33)	3000 K	≥85	70,37037037037037		ROSE				
	LED19S/				lm/W		PSE-E				
	FMT	SDCM <3					WB WH				
	PSU-E					16748600	RS751B	(0.48, 0.38)	2200 K	≥80	83.07692307692308
	WB WH						LED27S/			lm/W	
16709700	RS751B	(0.397, 0.33)	3000 K	≥85	68,35443037974683		ROSE				
	LED27S/				lm/W		PSE-E				
	FMT						WB WH				
	PSED-					16749300	RS752B	(0.48, 0.38)	2200 K	≥80	84.44444444444444
	VLC-E						LED19S/			lm/W	
	WB WH						ROSE				
	LIN						PSE-E				
16745500	RS751B	(0.48, 0.38)	2200 K	≥80	84,44444444444444		WB WH				
	LED19S/				lm/W	16750900	RS752B	(0.48, 0.38)	2200 K	≥80	83.07692307692308
	ROSE						LED27S/			lm/W	
	PSE-E						ROSE				
	WB WH						PSE-E				
16746200	RS751B	(0.48, 0.38)	2200 K	≥80	84,44444444444444		WB WH				
	LED19S/				lm/W	16751600	RS752B	(0.48, 0.38)	2200 K	≥80	83.07692307692308
	ROSE						LED27S/			lm/W	
	PSE-E						ROSE				
	VWB						PSE-E				
	WH										
16747900	RS751B	(0.48, 0.38)	2200 K	≥80	84,44444444444444						
	LED19S/				lm/W						

## LuxSpace Accent<sup>3</sup> LED, Fresh Food, Einbaustrahler

Order Code	Full Product Name	Initialer Farbraum	Init. Korr. Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	Initiale Leuchtenlichtausbeute
	VWB				
	WH				

### Initialkennwerte (IEC konform) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom-Neuwert	Initiale Eingangsleistung
26360000	RS741B LED19S/FMT PSU-E WB WH	1900 lm	27 W
16709700	RS751B LED27S/FMT PSED- VLC-E WB WH LIN	2700 lm	39.5 W
16745500	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH	1900 lm	22.5 W
16746200	RS751B LED19S/ROSE PSE-E VWB WH	1900 lm	22.5 W
16747900	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH LIN	1900 lm	22.5 W

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom-Neuwert	Initiale Eingangsleistung
16748600	RS751B LED27S/ROSE PSE-E WB WH	2700 lm	32.5 W
16749300	RS752B LED19S/ROSE PSE-E WB WH	1900 lm	22.5 W
16750900	RS752B LED27S/ROSE PSE-E WB WH	2700 lm	32.5 W
16751600	RS752B LED27S/ROSE PSE-E VWB WH	2700 lm	32.5 W

