



# LuxSpace Accent Fresh Food

## RS751B LED27S/FMT PSED-VLC-E WB WH LIN

LuxSpace Accent Performance G3 - LED Module, system flux  
2600 lm - Viande fraîche - Power supply unit with DALI  
interface external, DC compatible for central emergency lighting  
- Faisceau extensif - Linear-lens array oval shape (LIN) -  
Connecteur à poussoir et soulagement de traction - Blanc

Les détaillants alimentaires cherchent constamment de nouveaux moyens de présenter leurs produits frais sous leur meilleur jour, afin de les rendre encore plus attirants et appétissants aux yeux des consommateurs. LuxSpace Accent FreshFood sont des luminaires d'éclairage d'accentuation offrant un spectre de couleurs de lumière spécifique qui met particulièrement en valeur les différentes tonalités des produits frais. Champagne : pour l'éclairage des fruits & légumes, fromages, pains et viennoiseries Rosée : pour l'éclairage de la viande et réduire la décoloration FreshMeat : pour l'éclairage de la viande dans une ambiance plus naturelle Blanc Glacé (840) : pour l'éclairage du poisson

### Données du produit

Caractéristiques générales		Driver/alimentation/transformateur	PSED-E [ Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting]
Nombre de sources lumineuses	1 [ 1 pc]	Driver inclus	Oui
Code famille de lampe	LED26S [ LED Module, system flux 2600 lm]	Type d'optique	WB [ Faisceau extensif]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Cache optique/ type de l'objectif	LIN-OVL [ Linear-lens array oval shape (LIN)]
Température de couleur	Viande fraîche		
Source lumineuse de substitution	Non		
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit		

## LuxSpace Accent Fresh Food

Faisceau du luminaire	30° x 60°
Interface de commande	DALI
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction
Câble	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Essai au fil incandescent	F [ conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Marquage UL	Non
Garantie	5 ans
Remarques	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	24
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Code de la famille de produits	RS751B [ LuxSpace Accent Performance G3]

### Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension de signal de commande	0-16 V DC DALI
Consommation électrique de CLO initiale	- W W
Consommation électrique de CLO moyenne	- W W
Courant d'appel	20,4 A
Temps du courant d'appel	0,195 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

### Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

### Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	Aluminium
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	-

Finition de cache optique/lentille	Transparent
Hauteur totale	150 mm
Diamètre total	168 mm
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	150 x NaN x NaN mm (5.9 x NaN x NaN in)

### Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [ Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [ 0.2 J standard]

### Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	2700 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	68.35443037974683 lm/W
Température de couleur proximale initiale	3000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	≥85
Chromaticité initiale	(0.397, 0.33)
Puissance initiale absorbée	39.5 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

### Durées de vie (Condorme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L80

### Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	1%
Convient à une commutation aléatoire	Oui

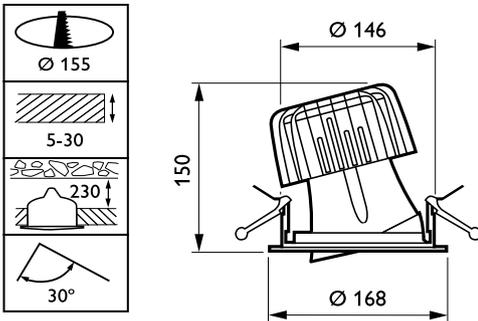
### Données logistiques

Code de produit complet	871869916709700
Nom du produit de la commande	RS751B LED27S/FMT PSED-VLC-E WB WH LIN
Code barre produit (EAN)	8718699167097
Code de commande	16709700
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910500459420
Poids net (pièce)	1,377 kg

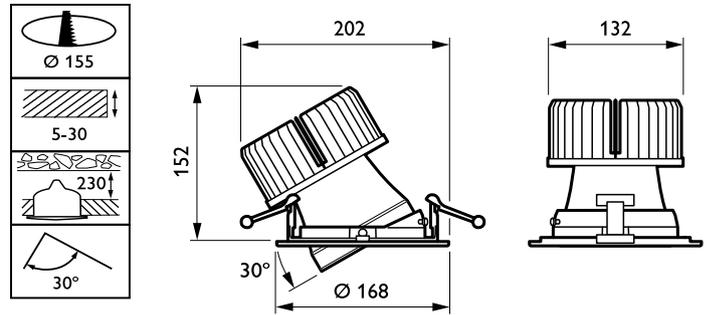


# LuxSpace Accent Fresh Food

## Schéma dimensionnel

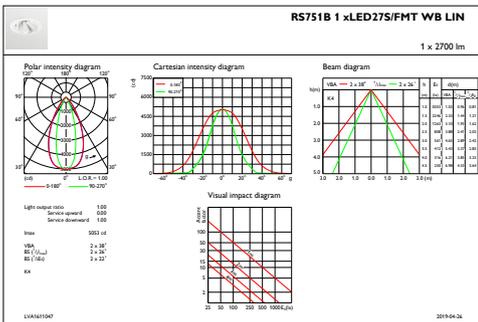


LuxSpace Accent RS730B-RS752B

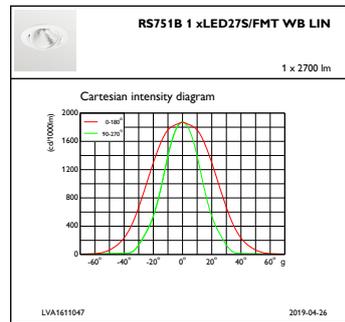


LuxSpace Accent RS730B-RS752B

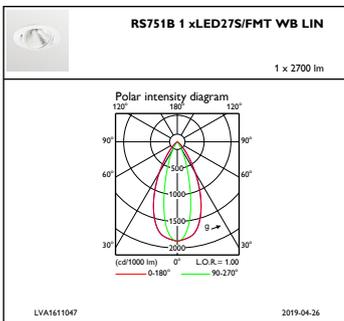
## Données photométriques



IFAS1\_RS751B1xLED27SFMTWB LIN



IFCC1\_RS751B1xLED27SFMTWB LIN



IFPC1\_RS751B1xLED27SFMTWB LIN

## LuxSpace Accent Fresh Food

