



LuxSpace Accent Fresh Food

RS742B LED27S/CH PSU-E MB WH

LuxSpace Accent Fresh Food, 22.5 W, 2600 lm, 2500 K, Haz medio, Blanco

Los comerciantes tienen que enfrentarse a unos precios de la energía cada vez más altos. Al mismo tiempo, deben mantener una iluminación de alta calidad para captar la atención de los clientes, así como una flexibilidad en la integración arquitectónica. Por lo general, los comerciantes de alimentos desean contar con unas fuentes de luz de gran calidad que iluminen los mostradores de alimentos frescos aportándoles la mayor frescura posible, haciendo que estos resulten apetecibles y manteniendo a su vez un ambiente de luz atractivo y acogedor. Cuando se prefiere un entorno de luz cálida, Fresh Food Champagne constituye la solución LED perfecta para iluminar frutas, verduras, quesos, pan y bollería. Fresh Food Rose es una solución de luz cálida idónea para los mostradores de carne, ya que mejora la rojez de la carne a la vez que ralentiza la decoloración de las piezas ya cortadas. Cuando se prefiere un entorno de luz más brillante o natural, se recomienda Fresh Food Authentic White para iluminar frutas, verduras, quesos, pan y bollería. Fresh Food Meat crea el mejor entorno de luz para mejorar el aspecto de la carne en un ambiente de refrigerador.

Datos del producto

Información general		estadísticamente no existe una diferencia relevante en el mantenimiento lumínico entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto, el valor de vida útil medio (B50) también es representativo para el valor B10.
Fuente de luz sustituible	No	
Número de unidades de equipo	1 unidad	
Driver incluido	Sí	
Comentarios	*-Según el informe guía de Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires" de enero de 2018,	
Código de gama de producto		RS742B [LuxSpace Accent Compact G3]

LuxSpace Accent Fresh Food

Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Avanzada
Marca CE	Sí
Período de garantía	5 años
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz

Flujo luminoso	2.600 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	2500 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	116 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	Champán
Tipo de óptica	Haz medio
Tipo de cubierta óptica	Vidrio transparente
Apertura del haz de luz de la luminaria	28°

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Consumo de energía CLO inicial	- W
Average CLO power consumption	- W
Corriente de arranque	14,5 A
Tiempo de irrupción	0,22 ms
Consumo de energía	22,5 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in y retenedor
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	24

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C
-------------------------------	-----------------

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Unidad de fuente de alimentación externa compatible con CC
Interfaz de control	-
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	Revestimiento de policarbonato de aluminio

Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	179 mm
Anchura global	134 mm
Altura global	109 mm
Diámetro global	134 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	109 x 134 x 179 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0,2 J estándar]
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase II

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.46, 0.39) SDCM <3
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L80

Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	RS742B LED27S/CH PSU-E MB WH
Nombre completo del producto	RS742B LED27S/CH PSU-E MB WH
Full EOC	871869939937500
Código de pedido	39937500
Código 12NC	910500465316
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699399375
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718699399375

LuxSpace Accent Fresh Food

Plano de dimensiones

