



StyliD Fresh Food

ST740T LED19S/FMT PSU WB BK

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED module, system flux 1900 lm, Carne fresca, Unidad de fuente de alimentación, compatible con CC para iluminación de emergencia central, Haz ancho, Negro

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	
Código de familias de lámparas	LED19S [LED module, system flux 1900 lm]
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,

	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.
Código de gama de producto	ST740T [STYLID COMPACT G3 TRACK]
Lighting Technology	LED
Marca CE	Sí

StyliD Fresh Food

Periodo 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 30 s
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz

Flujo luminoso	1.900 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	70,37037037037037 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥85
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	Carne fresca
Tipo de óptica	Haz ancho
Tipo de cubierta óptica	-
Apertura del haz de luz de la luminaria	36°

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	14,5 A
Tiempo de irrupción	0,22 ms
Consumo de energía	27 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in y retenedor
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	32

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, compatible con CC para iluminación de emergencia central
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Metal-Plástico
Material del reflector	Revestimiento de policarbonato de aluminio

Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polimetileno metacrilato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Negro
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	258 mm
Anchura global	89 mm
Altura global	179 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	179 x 89 x 258 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]
Clase de protección IEC	Seguridad clase II

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.39, 0.33) 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
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	ST740T LED19S/FMT PSU WB BK
Nombre completo del producto	ST740T LED19S/FMT PSU WB BK
Full EOC	871869626356300
Código de pedido	26356300
Código 12NC	910500457087
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696263563
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718696263563

StyliD Fresh Food

Plano de dimensiones

