



# Luminaria suspendida totalmente personalizable para comercios

## CustomCreate

En los establecimientos comerciales siempre se desea crear un ambiente atractivo y mejorar la presentación de los productos. Además de utilizar la iluminación adecuada, suelen escogerse luminarias con un diseño atractivo y acorde. Las luminarias suspendidas pueden atraer la atención a una parte específica de la tienda y utilizarse para crear zonas diferenciadas en la tienda. CustomCreate brinda a las tiendas los beneficios más recientes de la tecnología LED; ayudan a la zonificación con fórmulas de iluminación específicas de Fresh Food y permiten además, crear efectos luminosos e intensidades variadas gracias a sus reflectores PerfectAccent. Asimismo, para que combine perfectamente con la marca y el entorno del comercio determinado, la pantalla exterior del producto se puede personalizar en su totalidad en cuanto al color, la translucidez, el patrón y la forma. Esta pantalla exterior también puede cambiarse fácilmente sin la necesidad de desconectar la luz ni desmontar la luminaria.

### Beneficios

- Un elemento decorativo distintivo en la tienda, que puede usarse para mejorar la imagen y crear zonas dentro de la tienda
- Gracias a las fórmulas de iluminación específicas de Fresh Food, CustomCreate puede mejorar aún más la presentación de los productos frescos en las estanterías
- Con una personalización total, que permite a los establecimientos comerciales reflejar siempre su imagen más reciente y los mensajes de la tienda
- Facilidad de montaje e instalación, sin necesidad de cerrar las tiendas ni cambiar el diseño de la tienda cuando se deban instalar nuevas luces.

## Características

- Máximo flujo luminoso de hasta 8000 lm para instalaciones con una mayor altura de montaje
- Es posible elegir sin restricciones un diseño totalmente personalizable en cuanto al color, la translucidez y la textura
- Equipada con reflector PerfectAccent, que ofrece un valor elevado de LOR y un efecto luminoso suave y agradable
- Acceso sin herramientas a los componentes de diseño exteriores
- Lista para conectarse a la aplicación de software de navegación Interact Indoor (hasta 4900 lm)
- Espectros de luz específicos disponibles para mejorar la apariencia y extender el tiempo de conservación de productos frescos tales como carne, pescado, verduras, pan y bollería, y frutas frescas, vegetales y flores.

## Aplicaciones

- Supermercados
- Hostelería
- Grandes comercios

## Versions



## Detalles del producto



CustomCreate-  
ST520T\_Small-1DPP.TIF



CustomCreate-  
ST520T\_Small-3DPP.TIF

Detalles del producto



CustomCreate-  
ST520T\_Large-1DPP.TIF



CustomCreate-  
ST520T\_Large-3DPP.TIF

Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C
Apta para encendidos y apagados aleatorios	No aplicable

Aprobación y aplicación

Índice de protección frente a choque mecánico	IK02
Código de protección de entrada	IP20

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
--------------------	-----------

Información general

Marca CE	Marcado CE
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Driver incluido	Si
Certificado ENEC	Marcado ENEC
Marca de inflamabilidad	NO
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
------------------------------	--------

Condiciones de aplicación

Order Code	Full Product Name	Nivel máximo de regulación
79211400	PT520T LED27S/827 PSU MB CURVE GR	-
79212100	PT520T LED27S/830 PSU MB CURVE GR	-
79213800	PT520T LED27S/840 PSU WB CURVE GR	-
79214500	PT520T LED27S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR	0%
79215200	PT520T LED27S/ROSE PSD-VLC WB CURVE GR	0%
79216900	PT520T LED27S/CH PSD-VLC WB CURVE GR	0%
79217600	PT520T LED39S/830 PSU MB CURVE GR	-
79218300	PT520T LED39S/840 PSU WB CURVE GR	-
79219000	PT520T LED39S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR	0%
79220600	PT520T LED49S/830 PSU MB BELL CL	-
79221300	PT520T LED49S/840 PSU WB BELL CL	-
79222000	PT520T LED49S/PW930 PSD-VLC VWB BELL CL	0%
79223700	PT520T LED65S/830 PSD MB BELL CL	0%
79224400	PT520T LED65S/840 PSD WB BELL CL	0%
79225100	PT520T LED80S/830 PSD BELL CL	0%
79226800	PT520T LED80S/840 PSD BELL CL	0%

Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Regulable	Order Code	Full Product Name	Regulable
79211400	PT520T LED27S/827 PSU MB CURVE GR	No	79219000	PT520T LED39S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR	Si
79212100	PT520T LED27S/830 PSU MB CURVE GR	No	79220600	PT520T LED49S/830 PSU MB BELL CL	No
79213800	PT520T LED27S/840 PSU WB CURVE GR	No	79221300	PT520T LED49S/840 PSU WB BELL CL	No
79214500	PT520T LED27S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR	Si	79222000	PT520T LED49S/PW930 PSD-VLC VWB BELL CL	Si
79215200	PT520T LED27S/ROSE PSD-VLC WB CURVE GR	Si	79223700	PT520T LED65S/830 PSD MB BELL CL	Si
79216900	PT520T LED27S/CH PSD-VLC WB CURVE GR	Si	79224400	PT520T LED65S/840 PSD WB BELL CL	Si
79217600	PT520T LED39S/830 PSU MB CURVE GR	No	79225100	PT520T LED80S/830 PSD BELL CL	Si
79218300	PT520T LED39S/840 PSU WB CURVE GR	No	79226800	PT520T LED80S/840 PSD BELL CL	Si

Información general

Order Code	Full Product Name	Ángulo del haz de fuente de luz	Tipo de óptica
79211400	PT520T LED27S/827 PSU MB CURVE GR	24 °	24
79212100	PT520T LED27S/830 PSU MB CURVE GR	24 °	24
79213800	PT520T LED27S/840 PSU WB CURVE GR	36 °	36
79214500	PT520T LED27S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR	60 °	60
79215200	PT520T LED27S/ROSE PSD-VLC WB CURVE GR	36 °	24
79216900	PT520T LED27S/CH PSD-VLC WB CURVE GR	36 °	36
79217600	PT520T LED39S/830 PSU MB CURVE GR	24 °	24
79218300	PT520T LED39S/840 PSU WB CURVE GR	36 °	36

Order Code	Full Product Name	Ángulo del haz de fuente de luz	Tipo de óptica
79219000	PT520T LED39S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR	60 °	60
79220600	PT520T LED49S/830 PSU MB BELL CL	24 °	24
79221300	PT520T LED49S/840 PSU WB BELL CL	36 °	36
79222000	PT520T LED49S/PW930 PSD-VLC VWB BELL CL	60 °	60
79223700	PT520T LED65S/830 PSD MB BELL CL	24 °	24
79224400	PT520T LED65S/840 PSD WB BELL CL	36 °	36
79225100	PT520T LED80S/830 PSD BELL CL	- °	PR-WB
79226800	PT520T LED80S/840 PSD BELL CL	- °	PR-WB

Rendimiento inicial (conforme con IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Índice de reproducción cromática	Eficacia de la luminaria LED inicial
79211400	PT520T LED27S/827 PSU MB CURVE GR	(0.46, 0.41) SDCM<3	2700 K	>80	>80	107 lm/W
79212100	PT520T LED27S/830 PSU MB CURVE GR	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	>80	>80	111 lm/W
79213800	PT520T LED27S/840 PSU WB CURVE GR	(0.38, 0.38) SDCM<3	4000 K	>80	>80	115 lm/W
79214500	PT520T LED27S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR	(0.42, 0.39) SDCM<3	3000 K	>90	>90	93 lm/W
79215200	PT520T LED27S/ROSE PSD-VLC WB CURVE GR	(0.48, 0.38) SDCM<5	2200 K	>80	>80	74 lm/W
79216900	PT520T LED27S/CH PSD-VLC WB CURVE GR	(0.46, 0.41) SDCM<3	2700 K	>80	>80	107 lm/W
79217600	PT520T LED39S/830 PSU MB CURVE GR	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	>80	>80	120 lm/W

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Índice de reproducción cromática	Eficacia de la luminaria LED inicial
79218300	PT520T LED39S/840 PSU WB CURVE GR	(0.38, 0.38) SDCM<3	4000 K	>80	>80	126 lm/W
79219000	PT520T LED39S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR	(0.42, 0.39) SDCM<3	3000 K	>90	>90	95 lm/W
79220600	PT520T LED49S/830 PSU MB BELL CL	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	>80	>80	122 lm/W
79221300	PT520T LED49S/840 PSU WB BELL CL	(0.38, 0.38) SDCM<3	4000 K	>80	>80	127 lm/W
79222000	PT520T LED49S/PW930 PSD-VLC VWB BELL CL	(0.42, 0.39) SDCM<3	3000 K	>90	>90	98 lm/W
79223700	PT520T LED65S/830 PSD MB BELL CL	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	>80	>80	119 lm/W
79224400	PT520T LED65S/840 PSD WB BELL CL	(0.38, 0.38) SDCM<3	4000 K	>80	>80	127 lm/W

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Índice de reproducción de color	Índice de reproducción cromática	Eficacia de la luminaria LED inicial
79225100	PT520T LED80S/830 PSD BELL CL	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	>80	113 lm/W

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Índice de reproducción de color	Índice de reproducción cromática	Eficacia de la luminaria LED inicial
79226800	PT520T LED80S/840 PSD BELL CL	(0.38, 0.38) SDCM<3	4000 K	>80	125 lm/W

### Rendimiento inicial (conforme con IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico inicial	Potencia de entrada inicial
79211400	PT520T LED27S/827 PSU MB CURVE GR	2627 lm	24.5 W
79212100	PT520T LED27S/830 PSU MB CURVE GR	2730 lm	24.5 W
79213800	PT520T LED27S/840 PSU WB CURVE GR	2840 lm	24.5 W
79214500	PT520T LED27S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR	2654 lm	28.6 W
79215200	PT520T LED27S/ROSE PSD-VLC WB CURVE GR	2718 lm	36.5 W
79216900	PT520T LED27S/CH PSD-VLC WB CURVE GR	2627 lm	24.5 W
79217600	PT520T LED39S/830 PSU MB CURVE GR	3950 lm	33 W
79218300	PT520T LED39S/840 PSU WB CURVE GR	4169 lm	33 W

Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico inicial	Potencia de entrada inicial
79219000	PT520T LED39S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR	3850 lm	40.4 W
79220600	PT520T LED49S/830 PSU MB BELL CL	4906 lm	40.3 W
79221300	PT520T LED49S/840 PSU WB BELL CL	5120 lm	40.3 W
79222000	PT520T LED49S/PW930 PSD-VLC VWB BELL CL	4855 lm	49.5 W
79223700	PT520T LED65S/830 PSD MB BELL CL	6530 lm	54.7 W
79224400	PT520T LED65S/840 PSD WB BELL CL	6458 lm	50.9 W
79225100	PT520T LED80S/830 PSD BELL CL	7997 lm	71 W
79226800	PT520T LED80S/840 PSD BELL CL	8014 lm	64 W

### Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Color
79211400	PT520T LED27S/827 PSU MB CURVE GR	GR
79212100	PT520T LED27S/830 PSU MB CURVE GR	GR
79213800	PT520T LED27S/840 PSU WB CURVE GR	GR
79214500	PT520T LED27S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR	GR
79215200	PT520T LED27S/ROSE PSD-VLC WB CURVE GR	GR
79216900	PT520T LED27S/CH PSD-VLC WB CURVE GR	GR
79217600	PT520T LED39S/830 PSU MB CURVE GR	GR
79218300	PT520T LED39S/840 PSU WB CURVE GR	GR

Order Code	Full Product Name	Color
79219000	PT520T LED39S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR	GR
79220600	PT520T LED49S/830 PSU MB BELL CL	CL
79221300	PT520T LED49S/840 PSU WB BELL CL	CL
79222000	PT520T LED49S/PW930 PSD-VLC VWB BELL CL	CL
79223700	PT520T LED65S/830 PSD MB BELL CL	CL
79224400	PT520T LED65S/840 PSD WB BELL CL	CL
79225100	PT520T LED80S/830 PSD BELL CL	CL

