



# Flexibilidad para crear ambientes

## StoreSet

En los establecimientos minoristas actuales es esencial crear experiencias para atraer y conservar visitantes. StoreSet otorga ambiente al establecimiento al introducir contraste y fragmentar las líneas de luz continuas tradicionales. Una variedad de formas de haz, combinada con una excelente calidad de luz, garantiza que la mercancía destaque, permitiendo al mismo tiempo crear el ambiente elegido. StoreSet es ligero y se puede conectar fácilmente a carriles de alimentación. La instalación es sencilla y si las necesidades cambian, se puede adaptar la iluminación fácilmente al reubicar las luminarias en el carril. Esto convierte a StoreSet en una herramienta verdaderamente flexible para definir el ambiente del establecimiento.

### Beneficios

- Ambiente de establecimiento personalizado con una luminaria de gran flujo y posicionamiento flexible para ajustarse a cualquier disposición de tienda
- Excelente calidad de luz combinada con una gran eficiencia posible gracias a la amplia gama de ópticas
- Soluciones preparadas para el futuro que adoptan iniciativas futuras relacionadas con la disposición o la mejora del sistema

### Características

- Disponible amplia gama de haces y ópticas
- Conexión en carril (carril 3C o Maxos fusion) o empotrado
- Solución eficiente: hasta 170 lúmenes por vatio (versión XA)
- Fácil de instalar y conectar, ligero
- Especificaciones de proyecto disponibles; DALI, iluminación de emergencia, flujo luminoso constante habilitado, posicionamiento interior

### Aplicaciones

- Iluminación general y de pasillos para comercios de alimentación y grandes almacenes

Especificaciones

<b>Tipo</b>	SM505T (versión carril) SM505S (versión en carril, conexión a Maxos Fusion) RC505B (versión empotrada)
<b>Tipo de techo</b>	Techos de perflería ocultos simétricos y expuestos (versión RC505B)
<b>Fuente de luz</b>	Módulo LED no sustituible
<b>Fuente de luz</b>	LED66S: 50W/830, 46W/840, 61W/930; 41W/830 XA, 38.5W/840 XA LED80S: 63W/830, 58W/840, 77W/930; 52W/830 XA, 48W/840 XA LED90S: 74W/830, 67W /840, 87W/930; 59W/830 XA, 55W/840 XA
<b>Ángulo del haz</b>	DA25N, DA25W, DA35W, WB, DA45, A20
<b>Flujo luminoso</b>	LED66S, LED80S, LED90S
<b>Temperatura de color correlacionada</b>	3000 (830, 930) o 4000 K (840)
<b>Índice de reproducción cromática</b>	>80
<b>Vida útil L70B50</b>	70.000 horas
<b>Vida útil L80B50</b>	50.000 horas
<b>Vida útil L90B50</b>	25.000 horas
<b>Temperatura ambiente media</b>	25°C

<b>Intervalo de temperaturas de funcionamiento</b>	0 °C a 40 °C
<b>Driver</b>	Integrado
<b>Tensión de red</b>	230 o 240 V/50-60 Hz
<b>Regulación</b>	Regulable para versión DALI
<b>Material</b>	Iluminación de emergencia ELP3 en versiones en carril CLO Posicionamiento en interior habilitado
<b>Material</b>	Carcasa: PC/metal Lentes: PC
<b>Color</b>	Blanco (WH), plata (SI) y negro (BK)
<b>Óptica</b>	Ángulo del haz de 36° a 60°
<b>Cubierta óptica</b>	Policarbonato, transparente
<b>Conexión</b>	Conector insertable Wieland/Adels, 3 polos para red (y señal de control de 2 polos) (W3) Conector WAGO en carril Adaptador de carriles 3C
<b>Mantenimiento</b>	Clase de servicio B
<b>Instalación</b>	En carril de tres encendidos (3C) Techo de perfil visto: por gravedad, no requiere anclajes Sin posibilidad de intercableado
<b>Mantenimiento</b>	Ninguno

Versions



StoreSet Recessed



SM505T



SM505T



# StoreSet

## Versions



SM505S

## Detalles del producto



StoreSet\_Recessed-RC505B-1DPP.tif

StoreSet\_Recessed-RC505B-2DPP.tif



StoreSet\_Recessed-RC505B-3DPP.tif

StoreSet\_Trak\_SM505T-DP01.tif



StoreSet\_Trak\_SM505T-DP02.tif

StoreSet\_Trak\_SM505T-DP03.tif



## Detalles del producto

StoreSet\_Maxos-SM505S-DP.tif



### Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C
Apta para encendidos y apagados aleatorios	Sí

### 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

Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Marca CE	Marcado CE
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Driver incluido	Sí
Certificado ENEC	Marcado ENEC
Marca de inflamabilidad	F
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 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
17137700	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3	-
17221300	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3	-
17222000	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3	-
17224400	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3	-
17223700	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI	-
17225100	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N SI	1%
17228200	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI	-
17226800	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N BK	1%
17227500	SM505T LED80S/840 PSD-VLC WB BK	1%
17231200	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK	-
17232900	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK	-
17233600	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK	-
17239800	SM505T LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	1%
17242800	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH	1%
17243500	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI	1%
17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	1%
17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	1%
17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	1%

## Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Regulable	Order Code	Full Product Name	Regulable
17137700	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3	No	17227500	SM505T LED80S/840 PSD-VLC WB BK	Sí
17221300	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3	No	17231200	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK	No
17222000	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3	No	17232900	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK	No
17224400	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3	No	17233600	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK	No
17223700	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI	No	17239800	SM505T LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	Sí
17225100	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N SI	Sí	17242800	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH	Sí
17228200	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI	No	17243500	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI	Sí
17226800	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N BK	Sí	17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	Sí

Order Code	Full Product Name	Regulable
17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	Si

Order Code	Full Product Name	Regulable
17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	Si

Información general

Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica	Código de gama de producto
17137700	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3	WB	RC505B
17221300	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3	WB	RC505B
17222000	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3	WB	RC505B
17224400	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3	DA-NB	RC505B
17223700	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI	DA-NB	SM505T
17225100	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N SI	DA-NB	SM505T
17228200	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI	DA-WB	SM505T
17226800	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N BK	DA-NB	SM505T
17227500	SM505T LED80S/840 PSD-VLC WB BK	WB	SM505T
17231200	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK	DA-NB	SM505T
17232900	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK	DA-WB	SM505T

Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica	Código de gama de producto
17233600	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK	DA35-WB	SM505T
17239800	SM505T LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	DA-NB	SM505T
17242800	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH	WB	SM505T
17243500	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI	DA-WB	SM505S
17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	DA-NB	SM505S
17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	DA-WB	SM505S
17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	WB	SM505S

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

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Índice de reproducción de color	Índice de reproducción cromática	Eficacia de la luminaria LED inicial
17137700	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3	(0.38, 0.38)	4000 K	≥80	143 lm/W
17221300	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	132 lm/W
17222000	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	127 lm/W
17224400	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3	(0.38, 0.38)	4000 K	≥80	138 lm/W
17223700	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	127 lm/W
17225100	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N SI	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	127 lm/W
17228200	SM505T LED66S/830	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	132 lm/W

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Índice de reproducción de color	Índice de reproducción cromática	Eficacia de la luminaria LED inicial
17226800	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N BK	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	127 lm/W
17227500	SM505T LED80S/840 PSD-VLC WB BK	(0.38, 0.38)	4000 K	≥80	138 lm/W
17231200	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	122 lm/W
17232900	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	122 lm/W
17233600	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK	(0.43, 0.40)	3000 K	80	122 lm/W
17239800	SM505T LED90S/830 PSD-CLO-	(0.43, 0.40)	3000 K	80	122 lm/W

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Índice corr. de Temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Índice de Eficacia de la luminaria LED inicial
	VLC DA25N BK				
17242800	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH	(0.38, 0.38)	4000 K	≥80	134 lm/W
17243500	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	132 lm/W
17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	122 lm/W

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Índice corr. de Temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Índice de Eficacia de la luminaria LED inicial
17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	122 lm/W
17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	(0.38, 0.38)	4000 K	≥80	134 lm/W

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

Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico inicial	Potencia de entrada inicial
17137700	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3	6600 lm	46 W
17221300	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3	6600 lm	50 W
17222000	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3	8000 lm	63 W
17224400	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3	8000 lm	58 W
17223700	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI	8000 lm	63 W
17225100	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N SI	8000 lm	63 W
17228200	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI	6600 lm	50 W
17226800	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N BK	8000 lm	63 W
17227500	SM505T LED80S/840 PSD-VLC WB BK	8000 lm	58 W
17231200	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK	9000 lm	74 W

Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico inicial	Potencia de entrada inicial
17232900	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK	9000 lm	74 W
17233600	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK	9000 lm	74 W
17239800	SM505T LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	9000 lm	74 W
17242800	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH	9000 lm	67 W
17243500	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI	6600 lm	50 W
17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	9000 lm	74 W
17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	9000 lm	74 W
17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	9000 lm	67 W

### Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Color
17137700	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3	WH
17221300	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3	WH
17222000	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3	WH
17224400	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3	WH
17223700	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI	SI
17225100	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N SI	SI

Order Code	Full Product Name	Color
17228200	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI	SI
17226800	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N BK	BK
17227500	SM505T LED80S/840 PSD-VLC WB BK	BK
17231200	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK	BK
17232900	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK	BK
17233600	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK	BK

Order Code	Full Product Name	Color
17239800	SM505T LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	BK
17242800	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH	WH
17243500	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI	SI

Order Code	Full Product Name	Color
17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	BK
17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	BK
17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	WH

