



# Création d'ambiances dynamiques

## StoreSet

Les points de vente actuels sont centrés sur la création d'expérience consommateurs pour attirer et retenir les visiteurs. StoreSet ajoute une atmosphère à votre magasin en introduisant un contraste et en rompant avec les traditionnelles lignes de lumière continue. Diverses formes de faisceau, ainsi qu'une qualité de lumière excellente mettent en avant les produits, tout en vous permettant de créer l'ambiance souhaitée. StoreSet est léger et peut être connecté facilement aux rails électriques. L'installation est directe, et si vos besoins changent, vous pouvez adapter simplement l'éclairage en repositionnant les équipements sur le rail. Par conséquent, StoreSet est un outil parfaitement flexible pour créer l'ambiance du magasin.

### Avantages

- Ambiance du magasin personnalisée avec un luminaire à flux lumineux important et un positionnement flexible pour s'adapter à toutes les dispositions de magasin
- Excellente qualité de lumière combinée à une efficacité élevée, grâce à un large choix d'optiques
- Solution à l'épreuve du temps permettant de s'adapter à des évolutions futures (disposition, intégration de système...)

### Fonctions

- Large gamme de faisceaux et d'optiques disponible
- Connexion pour rail (rail 3C ou Maxos fusion) ou version encastrée
- Solution efficace : jusqu'à 170 lumens par watt (version XA)
- Facile à installer et à connecter, léger
- Options disponibles : DALI, éclairage de secours, option CLO (maintien du flux dans le temps), Indoor Positioning

### Application

- Éclairage général et des allées des commerces alimentaires ou de bricolage

## Descriptions

<b>Type</b>	SM505T (version pour rail 3C) SM505S (version pour rail Maxos fusion) RC505B (version encastrée)
<b>Type de plafond</b>	Plafond à découpe (version RC505B)
<b>Source lumineuse</b>	Module LED non remplaçable
<b>Source lumineuse</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>Angle d'ouverture du faisceau</b>	DA25N, DA25W, DA35W, WB, DA45, A20
<b>Flux système</b>	6 600lm, 8 000lm, 9 000lm
<b>Température de couleur</b>	3000 (830, 930) ou 4000K (840)
<b>Indice de rendu des couleurs</b>	>80
<b>Durée de vie L70B50</b>	70000h
<b>Durée de vie L80B50</b>	50000heures
<b>Durée de vie L90B50</b>	25000heures
<b>Température ambiante moyenne</b>	25°C
<b>Plage de températures de fonctionnement</b>	0 à 40°C

<b>Driver</b>	Intégré
<b>Tension d'alimentation</b>	230 ou 240V/50-60Hz
<b>Gradation</b>	Gradation DALI disponible
<b>Matériau</b>	Éclairage de secours ELP3 en versions pour rails CLO Compatible avec Indoor Positioning
<b>Matériau</b>	Boîtier: PC/métal Lentilles: PC
<b>Couleur</b>	Blanc (WH), argent (SI) et noir (BK)
<b>Optique</b>	Angle du faisceau de 36 à 60°
<b>Fermeture</b>	Polycarbonate transparent
<b>Connexion</b>	Connecteur Wieland/Adels 3pôles (W3) pour les versions encastrées Connecteur sur rail WAGO pour les versions pour rail Maxos fusion Adaptateur pour rail 3C
<b>Maintenance</b>	Classe de service B
<b>Installation</b>	Sur rail 3allumages Plafonds apparents: encastré, aucun support nécessaire Aucune possibilité de câblage traversant
<b>Maintenance</b>	Aucun(e)

## Versions



### StoreSet Recessed



Détails sur le produit



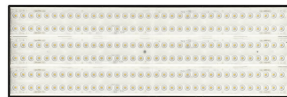
StoreSet\_Recessed-RC505B-1DPP.tif

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



StoreSet\_Maxos-SM505S-DP.tif



## Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Convient à une commutation aléatoire	Oui

## Normes et recommandations

Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02
Code d'indice de protection	IP20

## Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
------------------	-------------

## Caractéristiques générales

Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °
Marquage CE	Marquage CE
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Driver inclus	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	F
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit

## Performances Initiales (Conforme IEC)

Tolérance du flux lumineux	+/-10%
----------------------------	--------

## Conditions d'utilisation

Order Code	Full Product Name	Niveau de gradation maximum
17137700	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3	Non applicable
17221300	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3	Non applicable
17222000	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3	Non applicable
17224400	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3	Non applicable
17223700	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI	Non applicable
17225100	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N SI	1%
17228200	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI	Non applicable
17229900	SM505T LED66S/830 PSU DA35W SI	Non applicable
17237400	SM505T LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA35W SI	1%
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	Non applicable
17232900	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK	Non applicable
17233600	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK	Non applicable
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%
17244200	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA35W SI	1%
17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	1%
17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	1%
17248000	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA35W BK	1%
17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	1%

## Gestion et gradation

Order Code	Full Product Name	Intensité réglable	Order Code	Full Product Name	Intensité réglable
17137700	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3	Non	17231200	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK	Non
17221300	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3	Non	17232900	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK	Non
17222000	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3	Non	17233600	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK	Non
17224400	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3	Non	17239800	SM505T LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	Oui
17223700	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI	Non	17242800	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH	Oui
17225100	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N SI	Oui	17243500	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI	Oui
17228200	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI	Non	17244200	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA35W SI	Oui
17229900	SM505T LED66S/830 PSU DA35W SI	Non	17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	Oui
17237400	SM505T LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA35W SI	Oui	17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	Oui
17226800	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N BK	Oui	17248000	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA35W BK	Oui
17227500	SM505T LED80S/840 PSD-VLC WB BK	Oui	17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	Oui

## Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Type d'optique	Code de la famille de produits	Order Code	Full Product Name	Type d'optique	Code de la famille de produits
17137700	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3	WB	RC505B	17221300	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3	WB	RC505B

Order Code	Full Product Name	Type d'optique	Code de la famille de produits
17222000	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3	WB	RC505B
17224400	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3	Double asymmetric optic narrow beam	RC505B
17223700	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI	Double asymmetric optic narrow beam	SM505T
17225100	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N SI	Double asymmetric optic narrow beam	SM505T
17228200	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI	Double asymmetric optic wide beam	SM505T
17229900	SM505T LED66S/830 PSU DA35W SI	DA35-WB	SM505T
17237400	SM505T LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA35W SI	DA35-WB	SM505T
17226800	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N BK	Double asymmetric optic narrow beam	SM505T
17227500	SM505T LED80S/840 PSD-VLC WB BK	WB	SM505T
17231200	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK	Double asymmetric optic narrow beam	SM505T

Order Code	Full Product Name	Type d'optique	Code de la famille de produits
17232900	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK	Double asymmetric optic wide beam	SM505T
17233600	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK	DA35-WB	SM505T
17239800	SM505T LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	Double asymmetric optic narrow beam	SM505T
17242800	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH	WB	SM505T
17243500	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI	Double asymmetric optic wide beam	SM505S
17244200	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA35W SI	DA35-WB	SM505S
17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	Double asymmetric optic narrow beam	SM505S
17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	Double asymmetric optic wide beam	SM505S
17248000	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA35W BK	DA35-WB	SM505S
17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	WB	SM505S

### Performances Initiales (Conforme IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale	Température de couleur proximale initiale	Température Indice de rendu des couleurs	Efficacité lumineuse à 0 h du luminaire LED
17137700	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3	(0.38, 0.38) SDCM<3	4000 K	≥80	143 lm/W
17221300	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	≥80	132 lm/W
17222000	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	≥80	127 lm/W
17224400	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3	(0.38, 0.38) SDCM<3	4000 K	≥80	138 lm/W
17223700	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	≥80	127 lm/W
17225100	SM505T LED80S/830	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	≥80	127 lm/W

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale	Température de couleur proximale initiale	Température Indice de rendu des couleurs	Efficacité lumineuse à 0 h du luminaire LED
	PSD-VLC DA25N SI				
17228200	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	≥80	132 lm/W
17229900	SM505T LED66S/830 PSU DA35W SI	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	80	132 lm/W
17237400	SM505T LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA35W SI	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	80	132 lm/W
17226800	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N BK	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	≥80	127 lm/W
17227500	SM505T LED80S/840	(0.38, 0.38) SDCM<3	4000 K	≥80	138 lm/W

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale	Température de couleur proximale initiale	Température Indice de rendu des couleurs	Efficacité lumineuse à 0 h du luminaire LED
	PSD-VLC WB BK				
17231200	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	≥80	122 lm/W
17232900	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	≥80	122 lm/W
17233600	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	80	122 lm/W
17239800	SM505T LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	80	122 lm/W
17242800	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH	(0.38, 0.38) SDCM<3	4000 K	≥80	134 lm/W
17243500	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	≥80	132 lm/W

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale	Température de couleur proximale initiale	Température Indice de rendu des couleurs	Efficacité lumineuse à 0 h du luminaire LED
	VLC DA25W SI				
17244200	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA35W SI	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	80	132 lm/W
17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	≥80	122 lm/W
17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	≥80	122 lm/W
17248000	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA35W BK	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K	80	122 lm/W
17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	(0.38, 0.38) SDCM<3	4000 K	≥80	134 lm/W

**Performances Initiales (Conforme IEC) (2/2)**

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux initial	Puissance initiale absorbée
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
17229900	SM505T LED66S/830 PSU DA35W SI	6600 lm	50 W

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux initial	Puissance initiale absorbée
17237400	SM505T LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA35W 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
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

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux initial	Puissance initiale absorbée
17243500	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI	6600 lm	50 W
17244200	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA35W SI	6600 lm	50 W
17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	9000 lm	74 W

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux initial	Puissance initiale absorbée
17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	9000 lm	74 W
17248000	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA35W BK	9000 lm	74 W
17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	9000 lm	67 W

### Matériaux et finitions

Order Code	Full Product Name	Couleur
17137700	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3	Blanc
17221300	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3	Blanc
17222000	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3	Blanc
17224400	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3	Blanc
17223700	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI	Gris argenté
17225100	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N SI	Gris argenté
17228200	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI	Gris argenté
17229900	SM505T LED66S/830 PSU DA35W SI	Gris argenté
17237400	SM505T LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA35W SI	Gris argenté
17226800	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N BK	Noir
17227500	SM505T LED80S/840 PSD-VLC WB BK	Noir

Order Code	Full Product Name	Couleur
17231200	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK	Noir
17232900	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK	Noir
17233600	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK	Noir
17239800	SM505T LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	Noir
17242800	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH	Blanc
17243500	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI	Gris argenté
17244200	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA35W SI	Gris argenté
17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	Noir
17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	Noir
17248000	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA35W BK	Noir
17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	Blanc

