



# StoreSet Evo

## SM515T 90S/840 WIA WB WH HE

StoreSet Evo, track panel, Xtra (lm/W and lifetime), 56 W, 575x196 mm, 9000 lm, 4000 K, Wireless, Interact Ready, Fascio largo, Trasparente, Bianco

track panel, 575x196 mm, Plastica, Bianco, Driver wireless Interact System Ready, 9000 lm, 56 W, 160 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM<3, Fascio largo, Trasparente, Policarbonato, IP20 | Protetto contro l'accesso con un dito, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento I, Binario

### Warnings and safety

- La calotta e le superfici ottiche devono essere pulite esclusivamente con un panno che non lascia residui e senza detergenti. Durante la manutenzione, il prodotto deve essere spento e freddo.

### Dati del prodotto

Informazioni generali		Colore sorgente luminosa	
Numero di riduttori	1 unità	830 bianco caldo	
Driver incluso	Sì	Tipo di ottica	
Service tag	Sì	Fascio largo	
Tier	Specifiche tecniche	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	
Periodo di garanzia	5 anni	85° x 85°	
Dati tecnici di illuminazione		Fattore di abbagliamento UGR CEN	
Flusso luminoso	9.000 lm	Not applicable	
Rosso saturo (R9)	<50	Funzionamento e parte elettrica	
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Tensione in ingresso	
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	160 lm/W	Da 220 a 240 V	
Indice di resa cromatica (CRI)	>80	Frequenza di linea	
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120°	50 to 60 Hz	
		Consumo energetico CLO iniziale	
		- W	
		Consumo energetico CLO medio	
		- W	
		Corrente di spunto	
		25 A	
		Tempo di spunto	
		0,23 ms	
		Consumo energetico	
		56 W	

## StoreSet Evo

Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Binario
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	20
Adatto per la commutazione casuale	Si
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Distorsione armonica totale	20 %

### Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Driver wireless Interact System Ready
Interfaccia di controllo	Wireless
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	1%
Connettività	Interact Ready

### Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Plastica
Materiale del riflettore	Acciaio
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	Poliammide
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	575 mm
Larghezza complessiva	196 mm
Altezza complessiva	84 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	84 x 196 x 575 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Peso netto (Pezzo)	2,500 kg

### Funzionamento di emergenza

Emergenza centralizzata	No
-------------------------	----

### Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +40° C

### Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3

### Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	10 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	-

### Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe B, il driver e la sorgente luminosa di questo apparecchio possono essere sostituiti da un tecnico dall'assistenza. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo ampio.
Carbonio incorporato (A1-A3)	26,2 kg CO <sub>2e</sub>
Rapporto materiale non vergine del prodotto	20 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	45,6 %
GWP totale B6 (kg CO <sub>2e</sub> ) Unità dichiarata	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO <sub>2e</sub> / kWh)
GWP totale B6 (kg CO <sub>2e</sub> ) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO <sub>2</sub> equivalente / kWh)

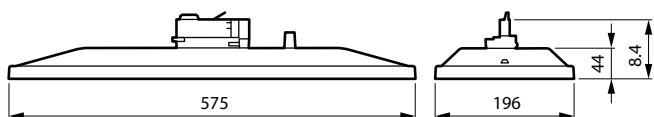
### Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	SM515T 90S/840 WIA WB WH HE
Nome completo prodotto	SM515T 90S/840 WIA WB WH HE
Full EOC	872016958644400
Descrizione codice locale	58643799
Codice d'ordine	58644400
Codice materiale (12NC)	910505102679
Codice locale	58643799
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169586444
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1

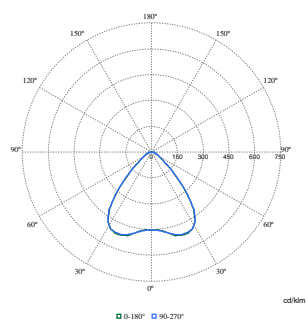
# StoreSet Evo

EAN/UPC - Case	8720169586444
Codice famiglia prodotto	SM515T [StoreSet Evo Track]

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - SM515TI - 910505102679

