



StoreSet Evo

SM515T 90S/830 WIA WB WH HE

StoreSet Evo, track panel, Xtra (lm/W and lifetime), 59 W, 575x196 mm, 8700 lm, 3000 K, Wireless, Interact Ready, Fascio largo, Trasparente, Bianco

track panel, 575x196 mm, Plastica, Bianco, Driver wireless Interact System Ready, 8700 lm, 59 W, 152 lm/W, 3000 K, (0.43, 0.40) 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	Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Driver incluso	Sì	Tipo di ottica	Fascio largo
Service tag	Sì	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	85° x 85°
Tier	Specifiche tecniche	Fattore di abbagliamento UGR CEN	Not applicable
Periodo di garanzia	5 anni	Funzionamento e parte elettrica	
Dati tecnici di illuminazione		Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Flusso luminoso	8.700 lm	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Rosso saturo (R9)	<50	Consumo energetico CLO iniziale	- W
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K	Consumo energetico CLO medio	- W
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	152 lm/W	Corrente di spunto	25 A
Indice di resa cromatica (CRI)	>80	Tempo di spunto	0,23 ms
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °	Consumo energetico	59 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	(0.43, 0.40) 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 _{2e}
Rapporto materiale non vergine del prodotto	20 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	45,6 %
GWP totale B6 (kg CO _{2eq}) 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 _{2eq} / kWh)
GWP totale B6 (kg CO _{2eq}) 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 ₂ equivalente / kWh)

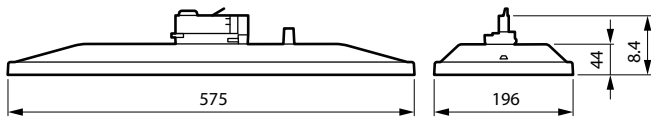
Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	SM515T 90S/830 WIA WB WH HE
Nome completo prodotto	SM515T 90S/830 WIA WB WH HE
Full EOC	872016958627700
Descrizione codice locale	58626099
Codice d'ordine	58627700
Codice materiale (12NC)	910505102672
Codice locale	58626099
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169586277
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1

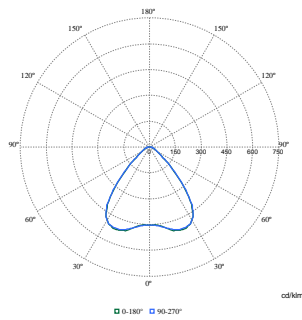
StoreSet Evo

EAN/UPC - Case	8720169586277
Codice famiglia prodotto	SM515T [StoreSet Evo Track]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - SM515TI - 910505102672

