StoreSet Evo

SM515T 90S/830 DIA-VLC DA25W BK HE

StoreSet Evo, Xtra (lm/W and lifetime), 59 W, 575x196 mm, 8900 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Ottica asimmetrica doppia 25° fascio largo, Trasparente, Nero, VLC

StoreSet Evo combina un design sottile e contemporaneo e una distribuzione uniforme della luce, con un'ampia gamma di ottiche OptiSuit per soddisfare una varietà di applicazioni. Questo sistema soddisfa i nostri rigorosi criteri di illuminazione per la circolarità, creando un ambiente piacevole all'interno del negozio e contribuendo al contempo ai tuoi obiettivi di sostenibilità. La gamma StoreSet Evo può essere utilizzata in un'ampia gamma di applicazioni di vendita al dettaglio: può essere facilmente collegata a binari elettrici, strutture Maxos Fusion o controsoffitti incassati.

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	
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Codice famiglia prodotto	SM515T [StoreSet Evo Track]
Connettività	Interact Ready
Tier	Specifiche tecniche

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	8.900 lm
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	150 lm/W
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura del colore correlata	3000 K
Indice di resa cromatica (CRI)	≥80
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Ottica asimmetrica doppia 25° fascio largo

StoreSet Evo

Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	86° x 92°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	Not applicable

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	- W
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	25,1 A
Tempo di spunto	0,214 ms
Consumo energetico	59 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Binario
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	21

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da +10 a +40° C

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità di potenza/trasformatore	Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata
Controlli e interfacce	DALI
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Plastica
Materiale del riflettore	Acciaio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Poliammide
Colore alloggiamento	Nero
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

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Periodo di garanzia	5 anni
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Sì

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

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 50.000 h	10 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L85

Condizioni di applicazione

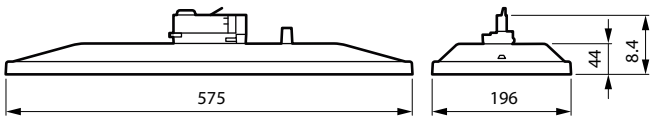
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	Sì

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	SM515T 90S/830 DIA-VLC DA25W BK HE
Nome completo prodotto	SM515T 90S/830 DIA-VLC DA25W BK HE
Full EOC	872016958754000
Descrizione codice locale	58753399
Codice d'ordine	58754000
Codice materiale (12NC)	910505102712
Codice locale	58753399
Numeratore - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	2,500 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169587540
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169587540

StoreSet Evo

Disegno tecnico



© 2024 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.