



StoreSet Linear

SM504T 80S/930 DIA-VLC WB BK

StoreSet Linear, 58 W, L1200 mm, 7900 lm, 3000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Fascio largo, Trasparente, Nero, VLC

StoreSet Linear è un apparecchio per illuminazione lineare ed estremamente flessibile per i sistemi a binario del commercio al dettaglio. Offre un'eccellente qualità della luce fornendo un'installazione di illuminazione aggiornabile a prova di futuro. Nelle applicazioni di vendita al dettaglio come supermercati, negozi con format urbano e negozi express, ogni pannello lineare può essere combinato con un'ampia gamma di lampade spot dal nostro portafoglio e integrato senza problemi nel sistema a binario esistente per far risplendere i tuoi prodotti e metterli in risalto sugli scaffali nelle corsie e negli spazi aperti. StoreSet Linear (SM504T) ha un design sottile e discreto e gli apparecchi per illuminazione possono essere posizionati con facilità lungo i binari per adattarsi a futuri cambiamenti di layout. Le versioni con driver wireless garantiscono un maggiore comfort grazie alla possibilità di modificare l'intensità luminosa e l'impostazione della scena sull'infrastruttura a binario a tre circuiti esistente senza necessità di utilizzare controlli cablati. Inoltre, i sensori integrati per la raccolta dei dati ti consentiranno di avere informazioni dettagliate e granulari per supportare la tua attività.

Warnings and safety

- La copertura e le superfici ottiche devono essere pulite esclusivamente senza detersivi e con un panno liscio.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Lighting Technology	
Sorgente luminosa sostituibile	No		LED
Numero di riduttori	1 unità	Tier	Specifiche tecniche
Driver incluso	Sì	Dati tecnici di illuminazione	
Codice famiglia prodotto	SM504T [STORESET LINEAR]	Flusso luminoso	7.900 lm
Connettività	Interact Ready	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	136 lm/W

StoreSet Linear

Rosso saturo (R9)	>50
Temperatura del colore correlata	3000 K
Indice di resa cromatica (CRI)	≥90
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	930 bianco caldo
Tipo di ottica	Fascio largo
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	85° x 85°
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 A
Tempo di spunto	0,23 ms
Consumo energetico	58 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Binario
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C
----------------------------	-----------------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI, predisposta per comunicazione a luce visibile (VLC) (integrata)
Controlli e interfacce	DALI
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio estruso
Materiale del riflettore	Alluminio
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	Poliammide
Colore alloggiamento	Nero
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	1.153 mm
Larghezza complessiva	64 mm
Altezza complessiva	74 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	74 x 64 x 1153 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	10 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L90

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	SM504T 80S/930 DIA-VLC WB BK
Nome completo prodotto	SM504T 80S/930 DIA-VLC WB BK
Full EOC	872016901409100
Descrizione codice locale	01409100
Codice d'ordine	01409100
Codice materiale (12NC)	910505102389
Codice locale	01409100
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	1,800 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169014091
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169014091

StoreSet Linear

Disegno tecnico

