



StoreSet Linear

SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA

StoreSet Linear, track panel, Xtra (lm/W and lifetime), 44 W, L1200 mm, 6600 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Fascio largo, Trasparente, Bianco, VLC

track panel, L1200 mm, Alluminio estruso, Bianco, Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata, Comunicazione a luce visibile, 6600 lm, 44 W, 150 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 copertura e le superfici ottiche devono essere pulite esclusivamente senza detersivi e con un panno liscio.

Dati del prodotto

Informazioni generali			
Sorgente luminosa sostituibile	No	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Numero di riduttori	1 unità	Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Driver incluso	Sì	Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Service tag	Sì	Tipo di ottica	Fascio largo
Lighting Technology	LED	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	6.600 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)	150 lm/W	Corrente di spunto	25,1 A

Tempo di spunto	0,214 ms
Consumo energetico	44 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Conneessione	Binario
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	21
Adatto per la commutazione casuale	Sì
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata
Interfaccia di controllo	DALI
= Emissione luminosa costante	No
Standard DALI	DALI-2™ con estensione dati: Parti 251/252/253
Livello massimo di attenuazione	1%
Connettività	Interact Ready
Controllo integrato	Comunicazione a luce visibile

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio estruso
Materiale del riflettore	Alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Poliammide
Colore alloggiamento	Bianco
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
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)	1,800 kg

Approvazione e applicazione

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
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C

Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °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	10 %
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	L80

Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe C, il driver di questo apparecchio può essere sostituito dall'assistenza. Durante lo smontaggio e il rimontaggio è necessaria particolare attenzione e potrebbero essere necessari utensili specifici. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo determinato.
Carbonio incorporato (A1-A3)	30,2 kg CO ₂ e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	8,36 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	37,6 %
GWP totale B6 (kg CO2eq) 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 CO2eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO2eq) 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 CO2 equivalente / kWh)

Dati del prodotto

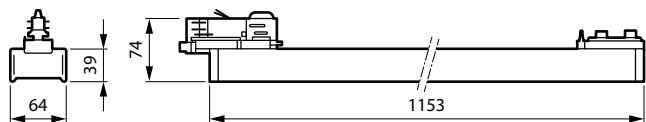
Nome prodotto ordine	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA
Nome completo prodotto	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA
Full EOC	872016901242400
Descrizione codice locale	01242400
Codice d'ordine	01242400
Codice materiale (12NC)	910505102223
Codice locale	01242400

StoreSet Linear

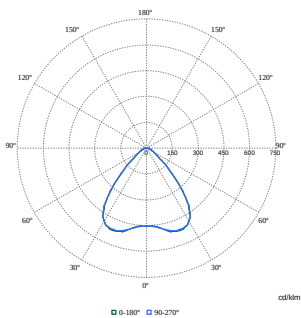
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169012424
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1

EAN/UPC - Case	8720169012424
Codice famiglia prodotto	SM504T [STORESET LINEAR]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102223

