



# StoreSet Linear

## SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA

StoreSet Linear, Xtra (lm/W and lifetime), 44 W, L1200 mm, 6600 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Fascio largo, Trasparente, Bianco, 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          |         | Codice famiglia prodotto | SM504T [STORESET LINEAR] |
|--------------------------------|---------|--------------------------|--------------------------|
| Sorgente luminosa sostituibile | No      | Connettività             | Interact Ready           |
| Numero di riduttori            | 1 unità | Lighting Technology      | LED                      |
| Driver incluso                 | Sì      |                          |                          |

|                                                                   |                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tier                                                              | Specifiche tecniche                                                                           |
|                                                                   |                                                                                               |
| Dati tecnici di illuminazione                                     |                                                                                               |
| Flusso luminoso                                                   | 6.600 lm                                                                                      |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom)                           | 150 lm/W                                                                                      |
| Rosso saturo (R9)                                                 | <50                                                                                           |
| Temperatura del colore correlata                                  | 3000 K                                                                                        |
| Indice di resa cromatica (CRI)                                    | ≥80                                                                                           |
| Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa                 | 120 °                                                                                         |
| Colore sorgente luminosa                                          | 830 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                                                | 25,1 A                                                                                        |
| Tempo di spunto                                                   | 0,214 ms                                                                                      |
| Consumo energetico                                                | 44 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 +35 °C                                                                               |
|                                                                   |                                                                                               |
| Controlli e dimmerazione                                          |                                                                                               |
| Dimmerabile                                                       | Si                                                                                            |
| 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                                               | 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                                   |
|                                                                                      |                                                     |
| 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                                                                           | Si                                                  |
| Marchio ENEC                                                                         | Marchio ENEC                                        |
| Periodo di garanzia                                                                  | 5 anni                                              |
| Rischio fotobiologico                                                                | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778      |
| Conformità a RoHS EU                                                                 | Si                                                  |
|                                                                                      |                                                     |
| 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                                                 |
| Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore                                 | L80                                                 |
|                                                                                      |                                                     |
| Condizioni di applicazione                                                           |                                                     |
| Temperatura ambiente performance Tq                                                  | 25 °C                                               |
| Livello massimo di attenuazione                                                      | 1%                                                  |
| Adatto per la commutazione casuale                                                   | Si                                                  |
|                                                                                      |                                                     |
| 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                                            |
| Numeratore - Quantità per confezione                                                 | 1                                                   |
| Peso netto (Pezzo)                                                                   | 1,800 kg                                            |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                                                           | 8720169012424                                       |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna                                          | 1                                                   |
| EAN/UPC - Case                                                                       | 8720169012424                                       |

## StoreSet Linear

### Disegno tecnico

