



# StoreSet Linear

## SM504T 66S/PW935 DIA-VLC DA35W BK

StoreSet Linear, 45 W, L1200 mm, 6500 lm, PremiumWhite, 3500 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Ottica asimmetrica doppia 35° 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          |         | Service tag         |                     |
|--------------------------------|---------|---------------------|---------------------|
| Sorgente luminosa sostituibile | No      | Lighting Technology | LED                 |
| Numero di riduttori            | 1 unità | Tier                | Specifiche tecniche |
| Driver incluso                 | Sì      |                     |                     |

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Classificazione di manutenibilità                                 | Apparecchio per illuminazione di Classe B dotato di alcune parti riparabili dall'utente (quando applicabile): driver, unità di controllo, dispositivo di protezione da sovratensioni, copertura frontale e parti meccaniche |
| Periodo di garanzia                                               | 5 anni                                                                                                                                                                                                                      |
| Rating di sostenibilità                                           | Lighting for circularity                                                                                                                                                                                                    |
| Dati tecnici di illuminazione                                     |                                                                                                                                                                                                                             |
| Flusso luminoso                                                   | 6.500 lm                                                                                                                                                                                                                    |
| Rosso saturo (R9)                                                 | >50                                                                                                                                                                                                                         |
| Temperatura di colore correlata (Nom)                             | 3500 K                                                                                                                                                                                                                      |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom)                           | 144 lm/W                                                                                                                                                                                                                    |
| Indice di resa cromatica (CRI)                                    | >90                                                                                                                                                                                                                         |
| Angolo del fascio della sorgente luminosa                         | 120 °                                                                                                                                                                                                                       |
| Colore sorgente luminosa                                          | PremiumWhite con CRI ≥90 e temperatura del colore 3.500 K                                                                                                                                                                   |
| Tipo di ottica                                                    | Ottica asimmetrica doppia 35° fascio largo                                                                                                                                                                                  |
| Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione         | 104° x 98°                                                                                                                                                                                                                  |
| Fattore di abbagliamento UGR CEN                                  | 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                                                | 45 W                                                                                                                                                                                                                        |
| Fattore di potenza (frazione)                                     | 0.9                                                                                                                                                                                                                         |
| ConneSSIONE                                                       | 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                                                     | D4i™ DALI-2™                                                                                                                                                                                                                |
| Livello massimo di attenuazione                                   | 1%                                                                                                                                                                                                                          |
| Connettività                                                      | Interact Ready                                                                                                                                                                                                              |

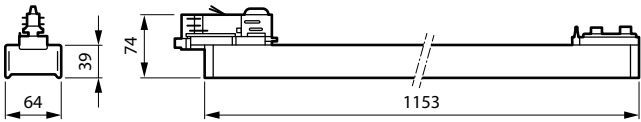
|                                                                                       |                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Meccanica e 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                                   |
| 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                                                                  | (0.39, 0.38) 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                                 | -                                                   |
| Dati del prodotto                                                                     |                                                     |
| Nome prodotto ordine                                                                  | SM504T 66S/PW935 DIA-VLC DA35W BK                   |
| Nome completo prodotto                                                                | SM504T 66S/PW935 DIA-VLC DA35W BK                   |
| Full EOC                                                                              | 872016901408400                                     |

StoreSet Linear

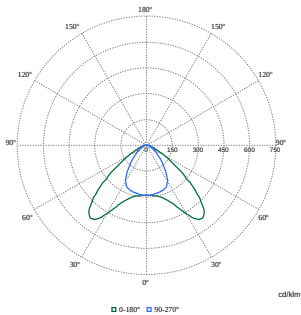
|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Descrizione codice locale            | 01408400      |
| Codice d'ordine                      | 01408400      |
| Codice materiale (12NC)              | 910505102388  |
| Codice locale                        | 01408400      |
| Numeratore - Quantità per confezione | 1             |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola           | 8720169014084 |

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1                        |
| EAN/UPC - Case                              | 8720169014084            |
| Codice famiglia prodotto                    | SM504T [STORESET LINEAR] |

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102388

