



StoreSet Evo

SM515T 80S/830 PSU DA25W WH HE

StoreSet Evo, track panel, Xtra (lm/W and lifetime), 52 W, 575x196 mm, 8000 lm, 3000 K, Ottica asimmetrica doppia 25° fascio largo, Trasparente, Bianco

track panel, 575x196 mm, Plastica, Bianco, Unità di alimentazione (On/Off), 8000 lm, 52 W, 154 lm/W, 3000 K, (0.43, 0.40) SDCM<3, Ottica asimmetrica doppia 25° 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 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 | | Colore sorgente luminosa | |
|---|---------------------|---|--|
| Numero di riduttori | 1 unità | Colore sorgente luminosa | 830 bianco caldo |
| Driver incluso | Sì | Tipo di ottica | Ottica asimmetrica doppia 25° fascio largo |
| Service tag | Sì | Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione | 86° x 92° |
| 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 | 8.000 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) | 154 lm/W | Corrente di spunto | 19 A |
| Indice di resa cromatica (CRI) | >80 | Tempo di spunto | 0,28 ms |
| Angolo del fascio della sorgente luminosa | 120 ° | Consumo energetico | 52 W |

StoreSet Evo

| | |
|---|------------------------|
| Fattore di potenza (frazione) | 0.9 |
| Connessione | Binario |
| Cavo | - |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 24 |
| Adatto per la commutazione casuale | Sì |
| Classe di protezione IEC | Classe di isolamento I |
| Distorsione armonica totale | 20 % |

Controlli e dimmerazione

| | |
|--|---------------------------------|
| Dimmerabile | No |
| Driver/unità alimentazione/trasformatore | Unità di alimentazione (On/Off) |
| Interfaccia di controllo | - |
| = Emissione luminosa costante | No |
| Livello massimo di attenuazione | Non applicabile |

Meccanica e corpo

| | |
|---|--|
| Materiale del corpo | Plastica |
| Materiale del riflettore | Acciaio |
| Materiale ottico | Polycarbonato |
| Materiale copertura ottica/lenti | Polycarbonato |
| Materiale fissaggio | Poliammide |
| Colore alloggiamento | Bianco |
| 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 |
| 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) | 2,500 kg |

Funzionamento di emergenza

| | |
|-------------------------|----|
| Emergenza centralizzata | No |
|-------------------------|----|

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 |
| Valore di tremolio (PstLM) | 1 |
| Effetto stroboscopico | 0,4 |
| Intervallo temperatura ambiente | Da +10 a +40° 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 | 5 % |
| 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 | L95 |
| Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore | L85 |

Dati sulla sostenibilità

| | |
|--|--|
| Rating di sostenibilità | Unclassified |
| Classe di riparazione | Riparazione di classe B, il driver e la sorgente luminosa di questo apparecchio possono essere sostituiti da un tecnico dall'assistenza. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo ampio. |
| Carbonio incorporato (A1-A3) | 26,2 kg CO ₂ e |
| Rapporto materiale non vergine del prodotto | 20 % |
| Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito | 45,6 % |
| GWP totale B6 (kg CO ₂ eq) 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 CO ₂ eq / kWh) |
| GWP totale B6 (kg CO ₂ eq) 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 CO ₂ equivalente / kWh) |

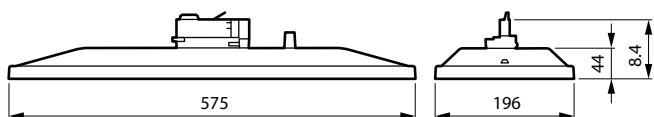
Dati del prodotto

| | |
|---|--------------------------------|
| Nome prodotto ordine | SM515T 80S/830 PSU DA25W WH HE |
| Nome completo prodotto | SM515T 80S/830 PSU DA25W WH HE |
| Full EOC | 872016958717500 |
| Descrizione codice locale | 58716899 |
| Codice d'ordine | 58717500 |
| Codice materiale (12NC) | 910505102703 |
| Codice locale | 58716899 |
| Numeratore - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8720169587175 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1 |

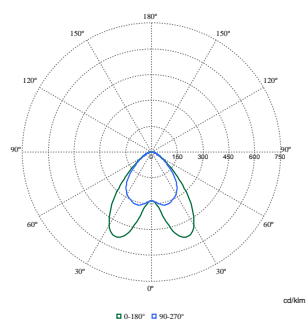
StoreSet Evo

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| EAN/UPC - Case | 8720169587175 |
| Codice famiglia prodotto | SM515T [StoreSet Evo Track] |

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - SM515TI - 910505102703

