



StoreSet

SM505S LED90S/830 PSD-VLC MB BK

StoreSet trunking, 830 bianco caldo, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, Fascio medio, Nero

Le destinazioni di vendita al dettaglio di oggi mirano alla creazione di esperienze che attraggano e fidelizzino i clienti. StoreSet aggiunge atmosfera al tuo negozio introducendo contrasti e spezzando le tradizionali linee di luce continue. Disponendo di fasci di varie ampiezze e offrendo un'eccellente qualità della luce, assicura che i tuoi prodotti si distinguano dagli altri e ti consente di creare una varietà di ambienti diversi. Ogni pannello StoreSet è leggero e può essere facilmente collegato a binari di alimentazione o a una struttura Maxos fusion. L'installazione è semplice e, se le tue esigenze cambiano, puoi semplicemente adattare l'illuminazione riposizionando i pannelli e gli apparecchi lungo il binario o il canale. Ciò rende StoreSet uno strumento veramente flessibile e non lineare per creare atmosfere nel negozio che aumentano le vendite.

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 | Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10. |
| Numero di riduttori | 1 unità | |
| Driver incluso | Sì | |
| Note | * Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. | |
| Codice famiglia prodotto | SM505S [StoreSet trunking] | |
| Lighting Technology | LED | |
| Tier | Specifiche tecniche | |
| Marchio CE | Sì | |
| Periodo di garanzia | 5 anni | |
| Marchio di infiammabilità | Per montaggio su superfici normalmente infiammabili | |

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Marchio ENEC | Marchio ENEC |
| Test filo incandescente | Temperatura 650 °C, durata 5 s |
| Conformità a RoHS EU | Si |

Dati tecnici di illuminazione

| | |
|---|------------------|
| Flusso luminoso | 9.000 lm |
| Temperatura del colore correlata | 3000 K |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 122 lm/W |
| 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 medio |
| Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa | 38° |
| 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 |
| Corrente di spunto | 4,5 A |
| Tempo di spunto | 0,100 ms |
| Consumo energetico | 74 W |
| Fattore di potenza (frazione) | 0.9 |
| Connessione | Connettore a pressione e scarico di trazione |
| Cavo | - |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 18 |

Temperatura

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Range temperatura ambiente | Da +10 a +40° C |
|----------------------------|-----------------|

Controlli e dimmerazione

| | |
|---------------------------------------|---|
| Dimmerabile | Si |
| Driver/unità di potenza/trasformatore | Unità di alimentazione con interfaccia DALI |
| Controlli e interfacce | DALI |
| = Emissione luminosa costante | No |

Meccanica e corpo

| | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Materiale del corpo | Plastica |
| Materiale del riflettore | Policarbonato rivestito in alluminio |
| Materiale ottico | Policarbonato |
| Materiale copertura ottica/lenti | Policarbonato |

| | |
|---|-------------------|
| Materiale fissaggio | Acciaio |
| Colore alloggiamento | Nero |
| Finitura copertura ottica/lenti | Trasparente |
| Lunghezza complessiva | 575 mm |
| Larghezza complessiva | 184 mm |
| Altezza complessiva | 89 mm |
| Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) | 89 x 184 x 575 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] |
| Classe di protezione IEC: | Classe di isolamento I |

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 | 5 % |
| 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 | SM505S LED90S/830 PSD-VLC MB BK |
| Nome completo prodotto | SM505S LED90S/830 PSD-VLC MB BK |
| Full EOC | 871869917249700 |
| Codice d'ordine | 17249700 |
| Codice materiale (12NC) | 910500459774 |
| Codice locale | 17249700 |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8718699172497 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1 |
| EAN/UPC - Case | 8718699172497 |

Disegno tecnico

