



# StoreSet

## SM505S LED66S/830 PSD-VLC MB SI

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

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		SI
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	6.600 lm
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	132 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	22 A
Tempo di spunto	0,280 ms
Consumo energetico	50 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)	24

#### 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	Argento
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 LED66S/830 PSD-VLC MB SI
Nome completo prodotto	SM505S LED66S/830 PSD-VLC MB SI
Full EOC	871869917245900
Codice d'ordine	17245900
Codice materiale (12NC)	910500459770
Codice locale	17245900
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699172459
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699172459

## Disegno tecnico

