



StoreSet

SM500T LED79S/830 PSD WB BK

SM500, LED Module, system flux 7900 lm, 830 bianco caldo,
Unità di alimentazione con interfaccia DALI, Fascio largo, Nero

Nell'attuale mercato della vendita al dettaglio, le vendite online sono in rapida crescita e la concorrenza agguerrita è all'ordine del giorno. I negozianti, di conseguenza, desiderano creare esperienze in grado di attirare i clienti nei loro punti vendita. L'apparecchio SM500T valorizza l'atmosfera del negozio introducendo elementi di contrasto e interrompendo le linee di luce tradizionalmente continue. Una varietà di forme del fascio, abbinata ad un'eccellente qualità della luce, consente di far risaltare la merce esposta e, allo stesso tempo, di creare l'atmosfera desiderata. L'apparecchio SM500T è equipaggiato con connettori di tipo Power-Track, che semplificano l'installazione, la sostituzione o l'aggiornamento quando si riutilizza il binario esistente. E se le vostre esigenze cambiano, potrete semplicemente adattare l'illuminazione riposizionando gli apparecchi lungo il binario. Questo rende l'apparecchio SM500T uno strumento realmente flessibile per definire l'atmosfera.

Dati del prodotto

Informazioni generali

Codice famiglia lampada	LED79S [LED Module, system flux 7900 lm]
Attacco	- [-]
Sorgente luminosa sostituibile	No
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

	alcune differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.
Codice famiglia prodotto	SM500T [SM500]
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Marchio CE	Si
Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili

Marchio ENEC	Marchio ENEC plus
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Conformità a RoHS EU	Sì

Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	7.900 lm
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	149 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	≥80
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	- °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Fascio largo
Tipo copertura ottica	Coppa/copertura PMMA
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	110°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	Not applicable

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	22 A
Tempo di spunto	0,275 ms
Consumo energetico	53 W
Fattore di potenza (frazione)	0,97
Connessione	Unità di connessione
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C
----------------------------	-----------------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
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	Acciaio
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale copertura ottica/lenti	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale fissaggio	-

Colore alloggiamento	Nero
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	586 mm
Larghezza complessiva	184 mm
Altezza complessiva	97 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	97 x 184 x 586 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	-
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	+/-5%

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	No

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	SM500T LED79S/830 PSD WB BK
Nome completo prodotto	SM500T LED79S/830 PSD WB BK
Full EOC	871869687033400
Codice d'ordine	87033400
Codice materiale (12NC)	910504096703
Codice locale	87033400
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696870334
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696870334

Disegno tecnico

