



StoreSet

SM500T LED79S/830 PSD DA20 BK

SM500 - LED Module, system flux 7900 lm - 830 bianco caldo
- Power supply unit with DALI interface - Double asymmetric optic 20° - Nero BK

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		Driver/unità alimentazione/trasformatore	
Numero di sorgenti luminose	1 [1 pc]	Driver incluso	Si
Codice famiglia lampada	LED79S [LED Module, system flux 7900 lm]	Tipo di ottica	DA20 [Double asymmetric optic 20°]
Angolo del fascio della sorgente luminosa	- °	Tipo copertura ottica/lenti	PM [Sfera PMMA]
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	110°
Attacco	- [-]	Interfaccia di controllo	DALI
Sorgente luminosa sostituibile	No	Connessione	Unità di connessione 3 poli
Numero di unità elettriche	1 unit	Cavo	-

Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Montaggio	5C6 [3-circuit power track adapter with DALI pulse control GAC600]
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Marchio CE	CE mark
Marchio ENEC	ENEC plus mark
Marchio UL	No
Periodo di garanzia	5 anni
Note	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Emissione luminosa costante	No
Numero di prodotti su MCB	24
Product Family Code	SM500T [SM500]
Fattore di abbagliamento UGR CEN	Not applicable

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Tensione segnale controllo	0-16 V DC DALI
Corrente di spunto	22 A
Tempo di spunto	0,275 ms
Fattore di potenza (Min)	0.97

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Si
------------	----

Meccanica e corpo

Geometria	-
Materiale del corpo	Acciaio
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Polymethyl methacrylate
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato metacrilato
Materiale unità elettrica	Acciaio
Materiale fissaggio	-
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza totale	586 mm
Larghezza totale	184 mm
Altezza totale	97 mm

Colore	Nero BK
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	97 x 184 x 586 mm (3.8 x 7.2 x 23.1 in)

Approvazione e applicazione

Grado di protezione	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice protezione impatti meccanici	IK02 [0.2 J standard]

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	7900 lm
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%
Efficienza iniziale apparecchio LED	149 lm/W
Temp. corr. colore iniziale	3000 K
Temp. indice di resa dei colori	≥80
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Potenza in ingresso iniziale	53 W
Tolleranza consumo energetico	+/-5%

Rendimento nel tempo (conformità IEC)

Ciclo di vita medio dell'alimentatore di controllo pari a 50000 h	5 %
Ciclo di vita medio dei lumen* pari a 50000 h	L80

Condizioni di applicazione

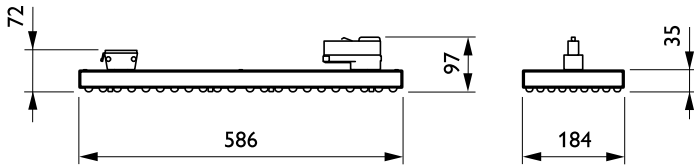
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Livello dim massimo	1%
Adatto per accensione (commutazione on/off) casuale.	No

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869687032700
Nome prodotto ordine	SM500T LED79S/830 PSD DA20 BK
EAN/UPC - Prodotto	8718696870327
Codice d'ordine	87032700
Codice Locale	87032700
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
N. materiale (12NC)	910504096603
Peso netto (Pezzo)	3,000 kg

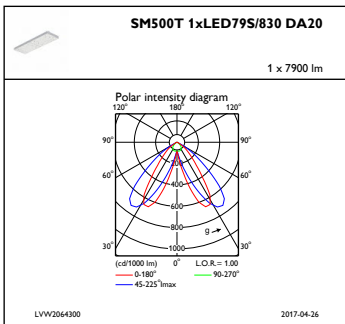


Disegno tecnico

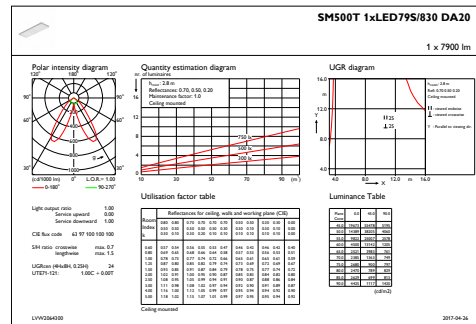


SM500 SM500T

Fotometrie



IFPC1_SM500T1xLED79S830DA20



IFGU1_SM500T1xLED79S830DA20

