



Semplicemente Flessibili

Sistema Philips LED String Medium Power

media potenza, progettazione flessibile per imponenti progetti di illuminazione architettonica e di insegne luminose

Il sistema LED String a media potenza è un sofisticato sistema di illuminazione LED, dotato di cavo con LED ed alimentatore, che può essere montato all'interno di nicchie architettoniche o direttamente sui pannelli posteriori delle insegne o altri supporti. Il cavo flessibile, impermeabile e resistente ne consente l'utilizzo in ogni applicazione. Il sistema è stato appositamente studiato per imponenti progetti di illuminazione per segnaletica e architettonica, in cui la flessibilità e la qualità sono essenziali. Il sistema Philips Affinium LED String compie un ulteriore passo avanti rispetto al sistema Generation I: ancora più semplice da installare, permette di regolare il cavo tagliandolo alla lunghezza desiderata e inoltre è in grado di controllare cavi di maggiore lunghezza su un unico reattore.

PHILIPS
sense and simplicity

Vantaggi

- Flessibilità nella progettazione e facilità di installazione
- Minori interventi di manutenzione grazie a una durata di vita superiore
- Scelta ecocompatibile (ad alte prestazioni)

Sicurezza

- Il sistema LED String a media potenza funziona a bassa tensione (evitando ogni rischio di incendio, come accade per i sistemi ad alta tensione).

Affidabilità

- Il sistema LED String a media potenza è particolarmente resistente e ha una durata di vita eccellente (50.000 ore).

Flessibilità

- Grazie alle dimensioni contenute, è possibile sviluppare insegne o progetti architettonici di spessore inferiore.

Privo di sostanze dannose

- I LED non contengono né mercurio né piombo (in conformità alla Direttiva RoHS).

Applicazioni in interni ed esterni (IP66)

- Illuminazione di insegne luminose
- Illuminazione di profili architettonici

Specifiche tecniche:

LED String Gen I a potenza media Tipo	Reattore Xitanium	Temperatura colore Gradi Kelvin (K)	Potenza mW	Lumen per dispositivo Lm	Lumen per metro Lm/m	Angolo del fascio °	Temperatura del contenitore °C massimo	Temperatura ambiente da °C a °C	EOC 8711559	Numero d'ordine
LED String Bianco 3300 K 10 BW	40W	3300 +/- 500	600	10	100	110	55	-20 / +75	762074 00	LS3K10BW
LED String Bianco 6300 K 10 LB*	40W	6300 +/- 500	600	22,5	225	110	55	-20 / +75	762081 00	LS6K10LB
LED String Bianco 6300 K 15 LB**	40W	6300 +/- 500	600	22,5	150	110	55	-20 / +75	762098 00	LS6K15LB

Reattori Xitanium	Confezioni	EOC 8711500	Numero d'ordine
Reattore per esterni 40 W ¹	3	912732 30	DVR40(E)

¹ (IP66) Nota: la temperatura di funzionamento è compresa tra -40 e +60 °C. La temperatura massima del contenitore è pari a +50 °C. I reattori per esterni sono idonei anche per applicazioni in interni.

Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore di zona Philips o consultare il sito Internet: www.philips.it/LED



Philips Lighting Application Center
Eindhoven, Paesi Bassi



©2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Tutti i diritti riservati. È vietata la riproduzione, in toto o in parte, senza previo consenso scritto del titolare del copyright. Le informazioni del presente documento non sono parte integrante di alcuna offerta o contratto, si intendono accurate e affidabili e possono essere modificate senza preavviso. L'editore declina ogni responsabilità per conseguenze derivanti dall'uso delle stesse. La pubblicazione non implica il trasferimento di alcun brevetto o altro diritto di proprietà intellettuale o industriale.

Data di realizzazione: Marzo 2007 / IT - 3222 635 46211
Stampato in Olanda