MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8

Philips MasterConnect LEDtube EM/Mains T8 consente di eseguire facilmente l'aggiornamento a un sistema di illuminazione connesso. La sua tecnologia di rete mesh da 2,4 GHz consente l'integrazione wireless con una vasta gamma di dispositivi di controllo, quali sensori e interruttori. Il risultato? Risparmi energetici ancora più elevati e maggiore flessibilità nell'utilizzo del tuo spazio. Tramite la regolazione del flusso, i sensori di presenza e l'uso della luce naturale, le lampade offrono risparmi energetici del 50% o più grazie alla tecnologia MasterConnect.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durata nominale	50.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	200.000
Connettività	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Conformità a RoHS EU	Sì

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	160 °
Flusso luminoso	3.400 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	133,33 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	83
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	25,5 W
Corrente lampada (Max)	117 mA
Corrente lampada (Min)	108 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Tensione (Nom)	220-240 V

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	45 °C

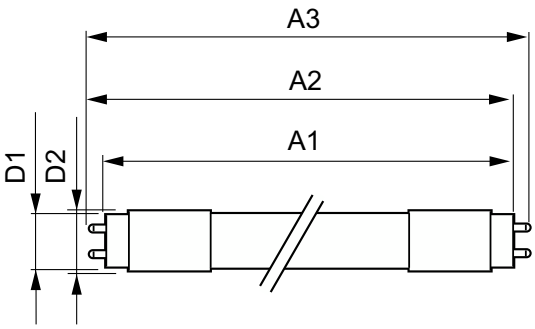
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Wireless Dim

Meccanica e corpo	
Lunghezza prodotto	1.500 mm
Forma lampadina	Tubo, terminazione doppia

Approvazione e applicazione	
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Marchi di approvazione	TUV Marchio CE Conformità RoHS Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	26 kWh

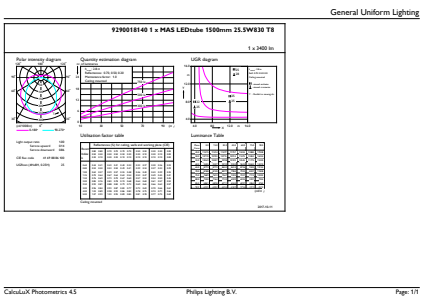
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8
Nome completo prodotto	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8
Full EOC	871869677348200
Codice d'ordine	77348200
Codice materiale (12NC)	929001814002
Codice locale	MLTCON58830UO
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696773482
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696773499

Disegno tecnico

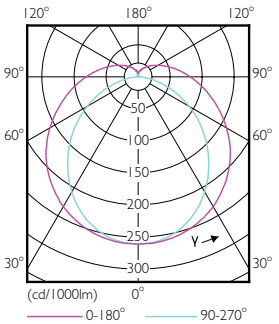


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

Fotometrie



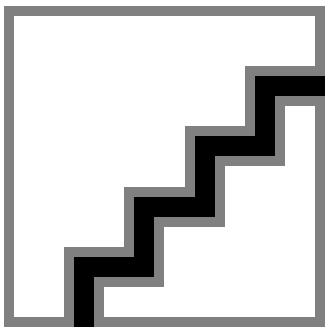
General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8



Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8

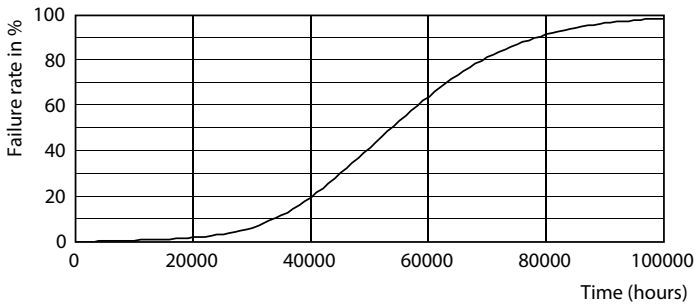
MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Fotometrie

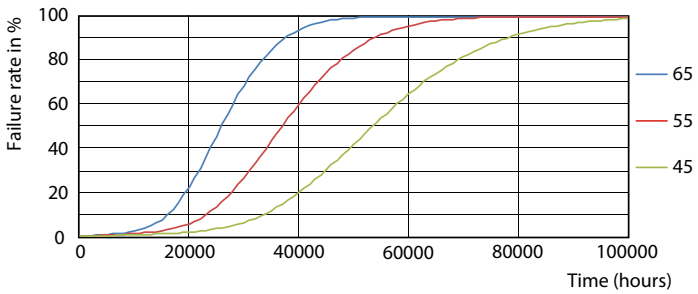


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8

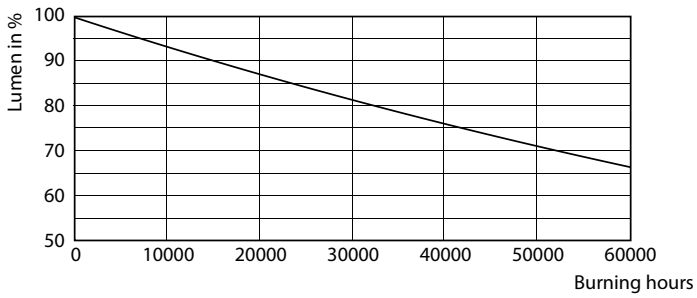
Durata



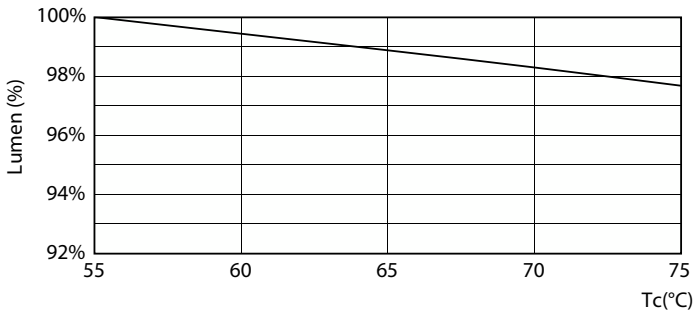
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8



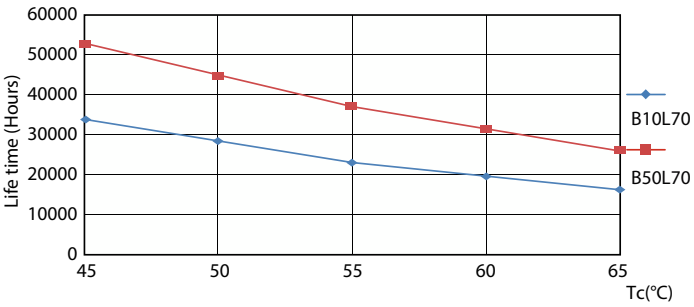
Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Durata



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8

© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.