



Tubo LED collegato EM/rete T8



MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8

MasterConnect, LEDtube, T8, EM/Mains, 1500 mm, 25 W, 58W
TL-D, 6500 K, 3700 lm, CRI 80, 60000 ore

Siamo lieti di presentare MasterConnect LEDtubes, lampade a T8 retrofit connesse che rappresentano un modo facile e ottimale per passare all'illuminazione connessa. Le soluzioni LED MasterConnect si configurano senza difficoltà tramite un'app intuitiva e possono essere programmate per ottimizzare il risparmio energetico, offrendo nel contempo illuminazione wireless e automatizzata per darti comodità e praticità. In più, sono pienamente scalabili e aggiornabili. Per sfruttare altri elementi, come il telecomando o una dashboard di gestione, puoi semplicemente mantenere le lampade già installate e aggiungere un gateway per ottenere tutti i vantaggi di un sistema basato su cloud. Non c'è modo migliore per portare le soluzioni d'illuminazione a un nuovo livello.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Angolo del fascio (Nom)	160 °
Attacco	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Flusso luminoso	3.700 lm
Durata nominale	60.000 ore	Designazione colore	Cool Daylight
Ciclo di commutazione on/off	200.000	Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K
Lighting Technology	LEDtube	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	148 lm/W
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Uniformità del colore	<6
Periodo di garanzia	5 anni	Indice di resa cromatica (CRI)	80
Dati tecnici di illuminazione		LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Codice colore	865 [CCT of 6500K]	Photobiological safety according to EN 62471	RGO

Tubo LED collegato EM/rete T8

Funzionamento e parte elettrica

Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	25 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%	0,5 s
del flusso luminoso	
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Tensione (Nom)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	58W TL-D
Corrente di spunto di alimetazione	9
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	73
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore	73
EM senza condensatore di riasfamento.	
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore	15
EM con condensatore di riasfamento.	
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	116
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore	116
EM senza condensatore di riasfamento.	
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore	24
EM con condensatore di riasfamento.	
Compatibilità del ballast	EM/Mains

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	65 °C
-------------------------------	-------

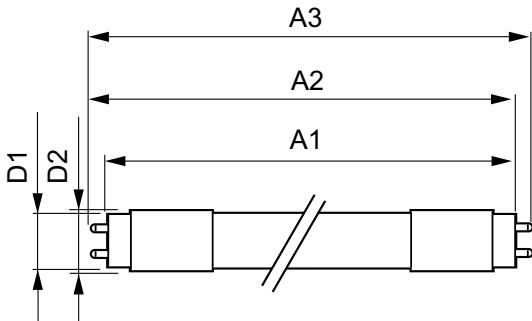
Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Wireless Dim
-------------	--------------

Meccanica e corpo

Lunghezza prodotto	1.500 mm
--------------------	----------

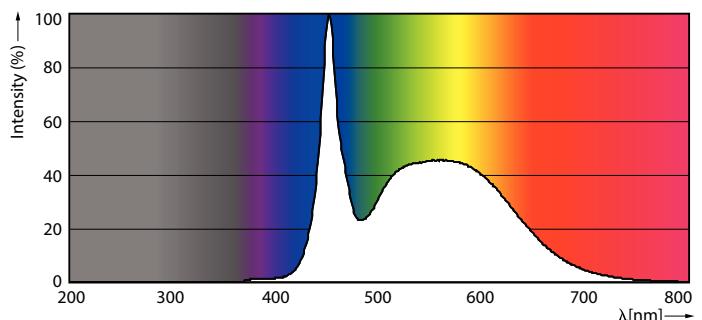
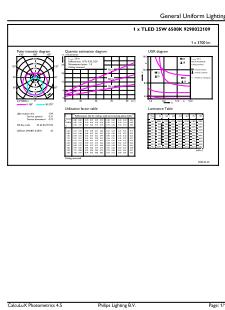
Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,7 mm	1.505,8 mm	1.512,9 mm

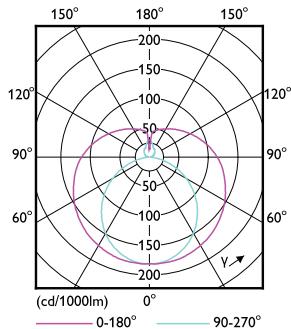
Tubo LED collegato EM/rete T8

Fotometrie



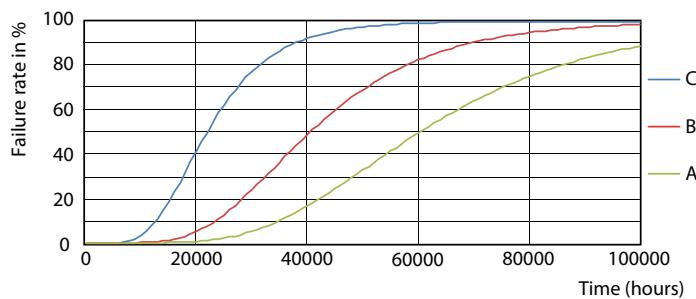
General uniform lighting - MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8

Spectral Power Distribution Colour - MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865

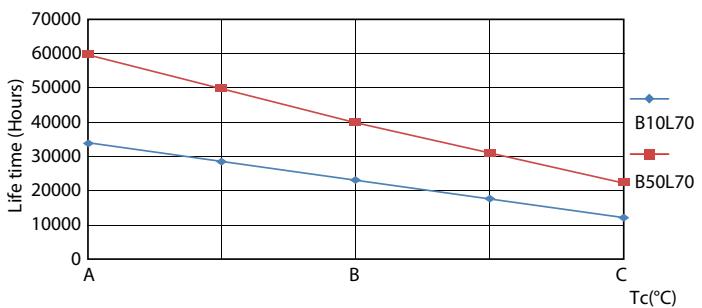


Light Distribution Diagram - MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8

Durata



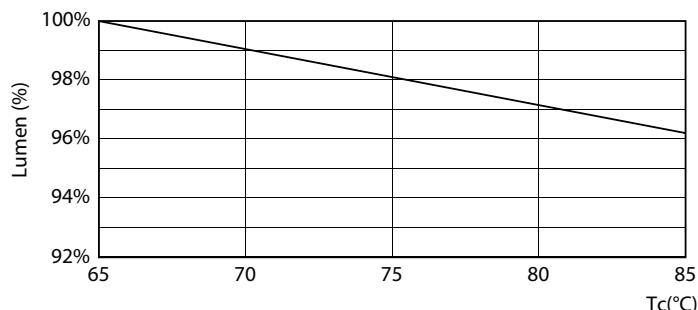
FailureRate



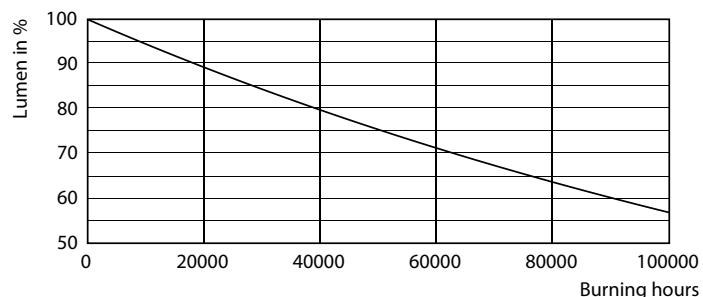
LifetimeVsTc

Tubo LED collegato EM/rete T8

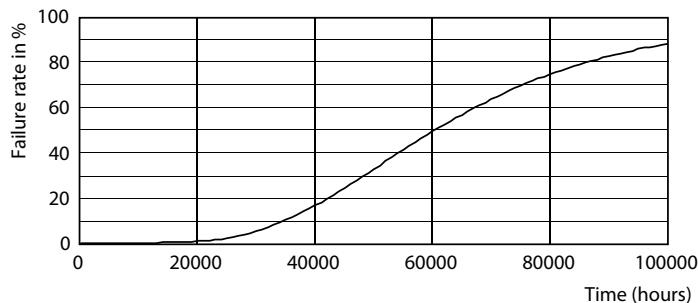
Durata



Lumen Maintenance Diagram - MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8



Life Expectancy Diagram

