



MASTER LEDtube EM/ Mains T8 con Plastica riciclata



MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB

MASTER, LEDtube, T8, EM/Mains, 1500 mm, 16.7 W, 58W TL-D, 6500 K, 3100 lm, CRI 80, 75000 ore

MASTER, LEDtube, T8, EM/Mains, 1500 mm, 16.7 W, LED alternative to 58W TL-D, 6500 K, 3100 lm, CRI 80, 75000 ore, 185 lm/W, EEL B, G13 Rotatable end-cap, Plastica, 40 %, 1500 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.1, PstLM 0.1

Dati del prodotto

Informazioni generali			
Attacco	G13 Rotatable end-cap	Uniformità del colore	<6
Durata nominale	75.000 ore	Indice di resa cromatica (CRI)	80
Ciclo di commutazione on/off	200.000	LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Lighting Technology	LEDtube	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Funzionamento e parte elettrica	
Periodo di garanzia	5 anni	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Dati tecnici di illuminazione		Consumo energetico	16,7 W
Codice colore	865 [CCT of 6500K]	Corrente lampada (Max)	84 mA
Angolo del fascio (Nom)	160 °	Corrente lampada (Min)	70 mA
Flusso luminoso	3.100 lm	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Designazione colore	Cool Daylight	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K	Fattore di potenza (frazione)	0,9
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	185 lm/W	Tensione (Nom)	220-240 V

MASTER LEDtube EM/Mains T8 con Plastica riciclata

LED alternative to fluorescent lamp power	58W TL-D
Corrente di spunto di alimetazione	7.7
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	90
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM	90
senza condensatore di rifasamento.	
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM	10
con condensatore di rifasamento.	
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	150
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM	150
senza condensatore di rifasamento.	
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM	16
con condensatore di rifasamento.	
Compatibilità del ballast	EM/Mains

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	50 °C
-------------------------------	-------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Plastica
Lunghezza prodotto	1.500 mm
Forma lampadina	T8
Peso netto (Pezzo)	0,265 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	B
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Marchio CE Certificato KEMA Keur Certificato ENEC
Consumo energetico kWh/1000 h	17 kWh

Numero di registrazione EPREL	2571897
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Innovazioni LED	UltraEfficient
Valore di tremolio (PstLM)	0,1
Effetto stroboscopico	0,1
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C
Rapporto di materiale plastico riciclato post-consumo	40 %

Condizioni di applicazione

Tecnologia wireless	Non applicabile
---------------------	-----------------

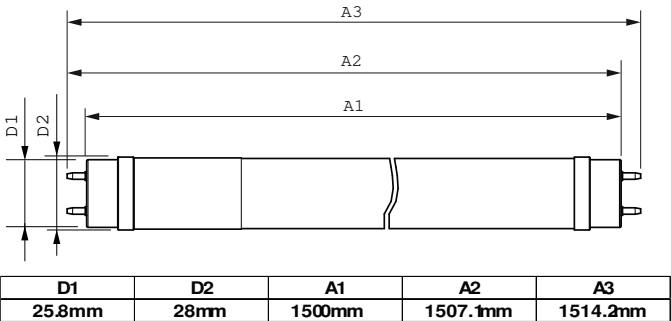
Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Signify Circle
Rapporto materiale non vergine del prodotto	25,8 %

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB
Nome completo prodotto	MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB
Full EOC	872016938815400
Descrizione codice locale	MLTVAL58865HO2
Codice d'ordine	38815400
Codice materiale (12NC)	929004242902
Codice locale	MLTVAL58865HO2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169388154
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169388161

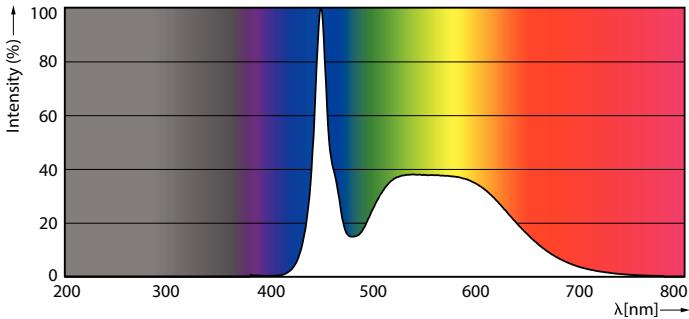
Disegno tecnico



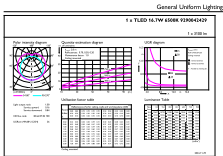
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W	25,8 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
865 T8 EELB					

MASTER LEDtube EM/Mains T8 con Plastica riciclata

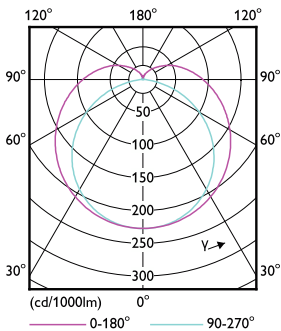
Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB

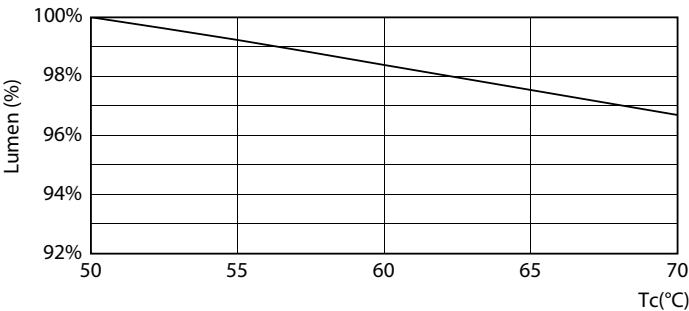


General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB

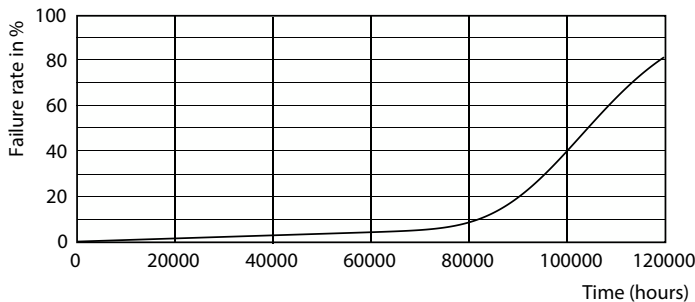


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB

Durata



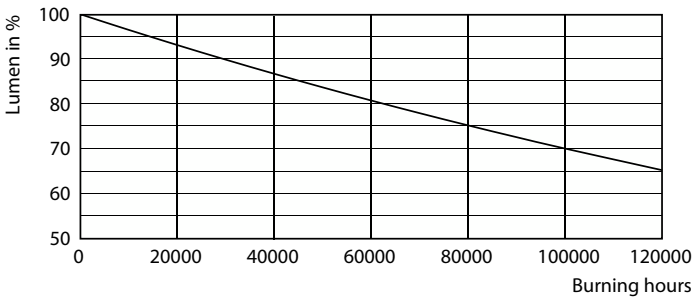
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB



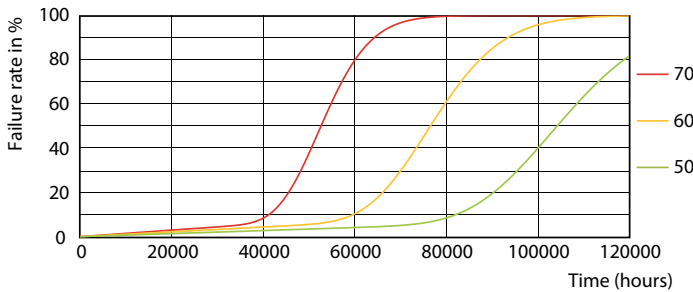
Life Expectancy Diagram

MASTER LEDtube EM/Mains T8 con Plastica riciclata

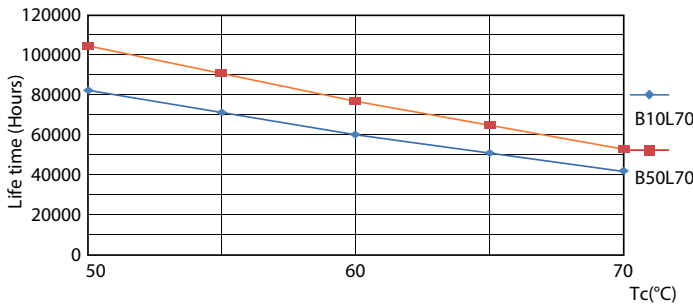
Durata



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB



Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram

