



Essential LEDtube

LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G

Essential LEDtube è un tubo LED accessibile adatto per la sostituzione delle lampade fluorescenti T8. Il prodotto offre un effetto di illuminazione naturale, ideale per l'uso nelle applicazioni di illuminazione generale, nonché risparmio energetico immediato per una soluzione che rispetta l'ambiente.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durata nominale	15.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Conformità a RoHS EU	Si

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	740 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso	1.600 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100,00 lm/W
Uniformità del colore	<7
Indice di resa cromatica (CRI)	73
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	16 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s

Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.5
Tensione (Nom)	220-240 V

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	60 °C

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No

Meccanica e corpo	
Lunghezza prodotto	1.200 mm
Forma lampadina	T8

Approvazione e applicazione	
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Adatto all'illuminazione d'accento	No
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	16 kWh

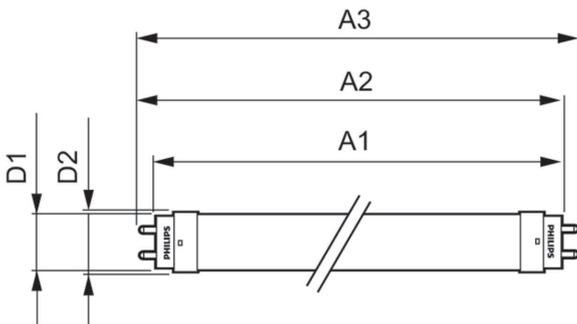
Essential LEDtube

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G
Nome completo prodotto	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G
Full EOC	871869659996900
Descrizione codice locale	LDTEF/16/12740I
Codice d'ordine	59996900
Codice materiale (12NC)	929001184538

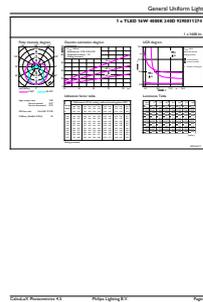
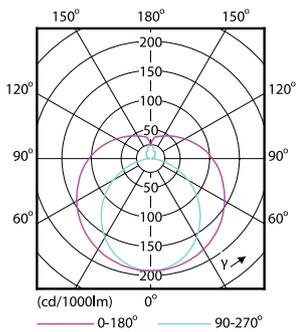
Codice locale	LDTEF/16/12740I
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696599969
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	20
EAN/UPC - Case	8718696599976

Disegno tecnico



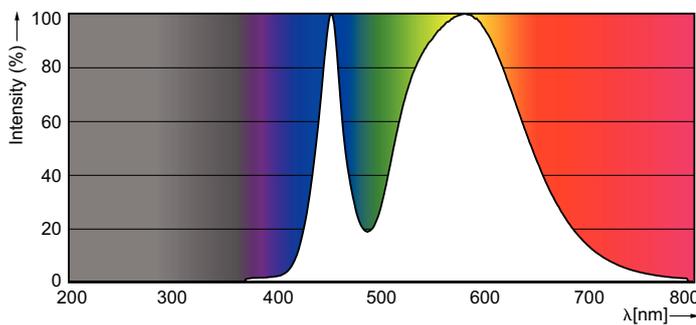
Product	D1	D2	A1	A2	A3	C	D
LEDtube 1200mm	25,68	28 mm	1.198	1.205	1.212	1.212	27,8
16W 740 T8 AP I G	mm		mm	mm	mm	mm	mm

Fotometrie



Light Distribution Diagram - LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G

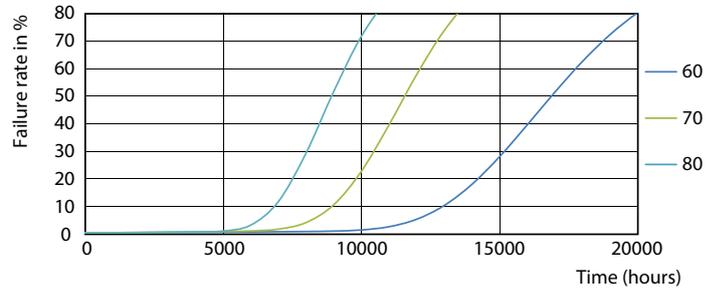
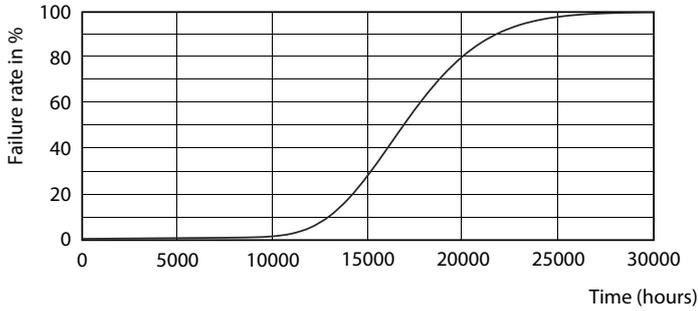
General uniform lighting - LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G



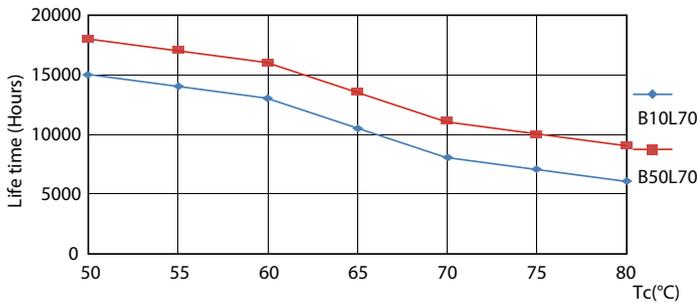
Spectral Power Distribution Colour - LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G

Essential LEDtube

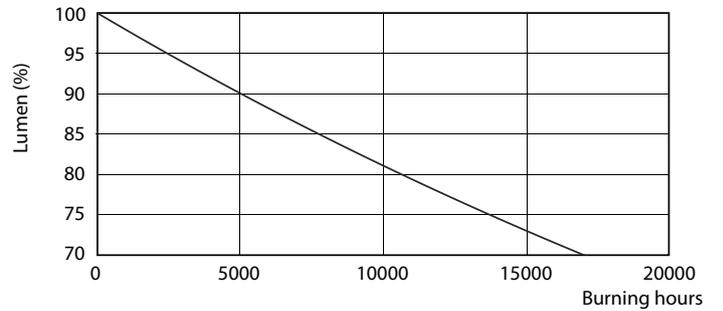
Durata



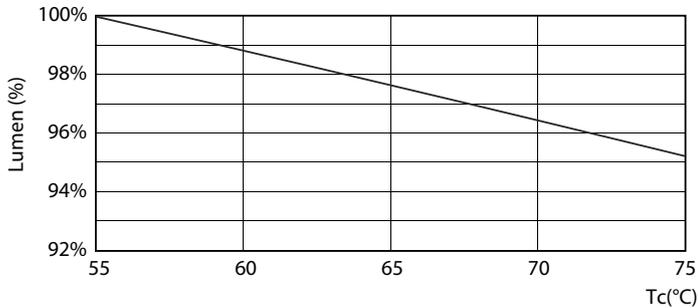
Life Expectancy Diagram - LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G



Life Expectancy Diagram - LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G



Life Expectancy Diagram - LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G



Lumen Maintenance Diagram - LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G

Lumen Maintenance Diagram - LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G

Essential LEDtube

