



Essential LEDtube

LEDtube HO 1200mm 20W 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	2.100 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	105,00 lm/W
Uniformità del colore	<7
Indice di resa cromatica (CRI)	70
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	20 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)	65 °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
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	20 kWh

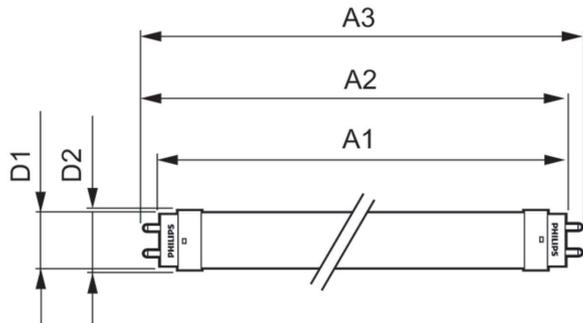
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G

Essential LEDtube

Nome completo prodotto	LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G
Full EOC	871869667434500
Descrizione codice locale	LDTEF/20/12740I
Codice d'ordine	67434500
Codice materiale (12NC)	929001277208
Codice locale	LDTEF/20/12740I

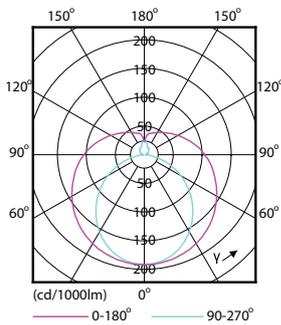
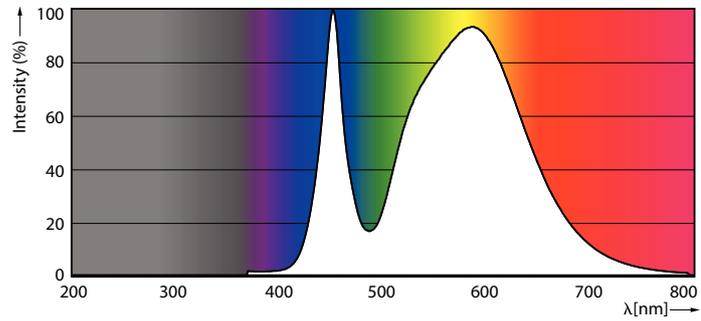
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696674345
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696674352

Disegno tecnico



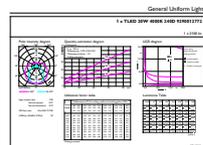
Product	D1	D2	A1	A2	A3
LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm

Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G

Light Distribution Diagram - LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G

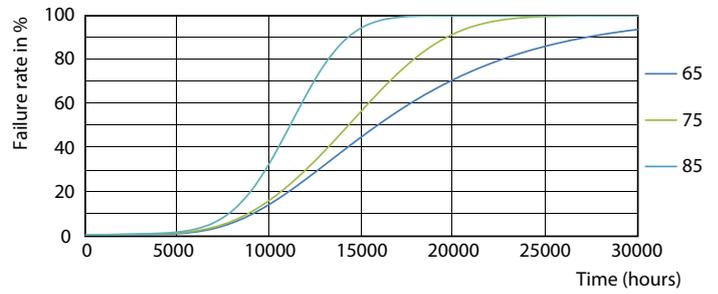
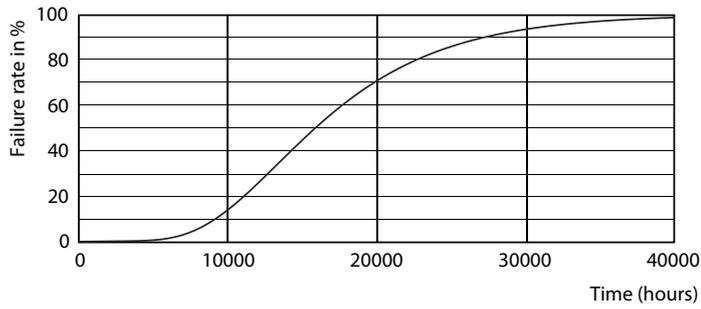


General Uniform Lighting - LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G

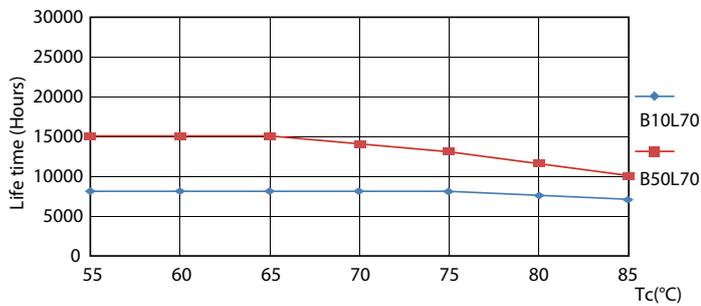
General uniform lighting - LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G

Essential LEDtube

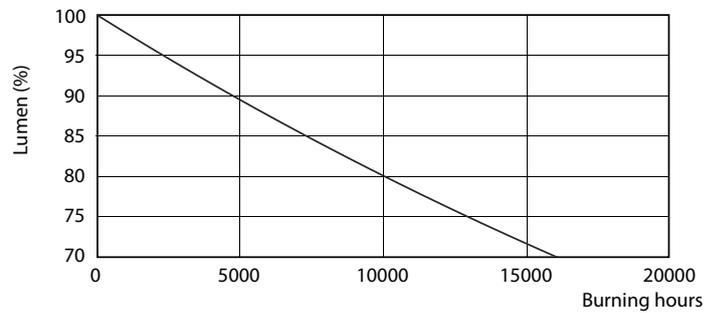
Durata



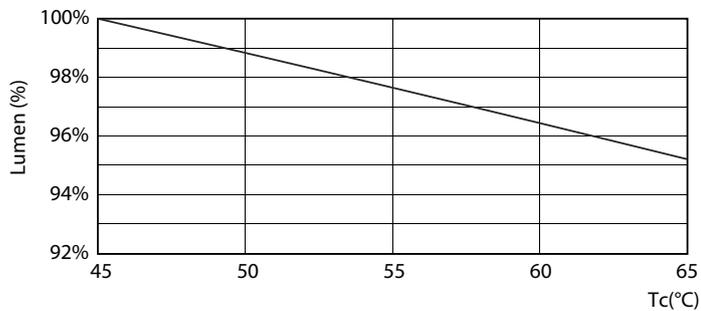
Life Expectancy Diagram - LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G



Life Expectancy Diagram - LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G



Life Expectancy Diagram - LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G



Lumen Maintenance Diagram - LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G

Lumen Maintenance Diagram - LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G

Essential LEDtube

