TUBOLED GLASS VB 25.000 H

Tipologia
Tubi T8 a LED con durata 25.000h.

Caratteristiche
Sostituzione di tubi T8 da 18W, 36W e 58W: elevato risparmio energetico.
Accensione immediata, assenza di flickering e di ronzii.
Ottimo mantenimento del flusso e resa del colore.

Materiale
Corpo in vetro bianco, attacco in alluminio.

Applicazioni
Laboratori, spazi produttivi, garages, corridoi di servizio, installazioni commerciali.

Informazioni di utilizzo
Non impiegare con variatore di luce.
In caso di sostituzione di tubi fluorescenti attenersi a semplici accortezze di montaggio.
Vedi istruzioni sul sito.
Non impiegare in installazioni in cui i tubi sono alimentati in serie.

Dati caratteristici

Potenza	24 W	Fascio	330°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	G13	IP	20	Flusso	2500 lm	PF	0,5
Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G2		

Caratteristiche dimensionali

L	1500 mm
ø	29 mm

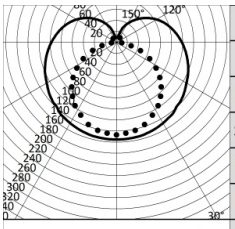
Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	330°
Flusso	2500 lm
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	25000 h
Vita dei LED	L70B20
Tempo di innesco	<0,2 s
LM80 - Mantenimento del flusso luminoso a fine vita	70
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea
Mercurio	0 mg

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	24 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,5
Corrente d'ingresso	0,21 A
Fattore ponderato	24 kWh/1000h
Classe energetica	A+
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-20°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

Fotometria



4000K	
Ra80	
Fixture Power	22W
Source Flux	2500lm
Fixture Flux	2500lm
Efficacy	112lm/W
1 Imax=175cd/klm	Imax 437cd

File EuLumDat presente sul sito

Garanzia LED

G2	Garantite fino a 2 anni (4000h/anno) 4000h = 11h al giorno x 365 giorni. Senza limitazioni sui tempi di utilizzo per il primo anno, sempre che siano rispettate le condizioni d'impiego.

Norme e Direttive

2009/125/EC, 244/2009, 859/2009, 1194/2012, 2015/1428, 2010/30/EU, 874/2012, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2015/863	CEI EN 62031/A1/A2:2015
CEI EN 55015:2020	CEI EN 62471:2010
CEI EN 60968:2016	IEC TR 62471-2:2009
CEI EN 61000-3-2:2019	CEI EN 62560:2013
CEI EN 61000-3-3:2014	CEI EN 62560/A1:2017
CEI EN 61547:2010	CEI 34-141:2014
CEI EN 62031:2009	

Dati logistica

Peso netto articolo	250 gr
Barcode articolo singolo	8011905845551
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905845568

Tutte le parti di questo documento sono di proprietà di Duralamp. Tutti i diritti riservati. Questo documento e le informazioni incluse sono fornite senza alcuna responsabilità derivante da errori o omissioni. Nessuna parte di questo documento può essere tagliata, riprodotta o utilizzata senza autorizzazione scritta. Duralamp mantiene il diritto di modificare i dati inclusi senza preavviso a causa di miglioramenti del prodotto. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranza di +/- 10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE121).