



## 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.

**BASIC**

220-240  
Vac

Ra >80

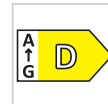


25000 h  
L70B50

IP20

G13

-20°C  
+35°C



330°



### Dati caratteristici

Potenza	20 W	Fascio	330°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	G13	IP	20	Flusso	2740 lm	PF	0.7
Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G2		

### Caratteristiche dimensionali



L	1500 mm
Ø	28 mm

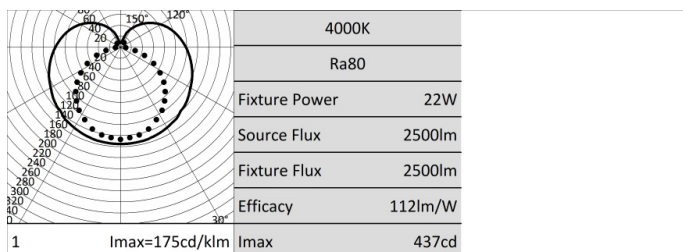
## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	330°
Flusso	2740 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	L70B50
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea
Mercurio	0 mg

## Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	20 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0.7
Corrente d'ingresso	0,21 A
Fattore ponderato	20 kWh/1000h
Classe di efficienza energetica	D
Temperatura di esercizio	-20°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

## Fotometria



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.
----	--

## Direttive europee

2009/125/EC \* Ecodesign  
2011/65/EU \* RoHS  
2012/19/EU \* RAEE  
2014/30/EU \* EMC  
2014/35/EU \* LVD  
2015/863 \* Amending RoHS  
2017/1369 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2015 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2020 \* Regulation for Ecodesign  
2021/340 \* Amending Reg. Energy Labelling  
2021/341 \* Amending Reg. Ecodesign

## Norme di prodotto

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)  
CEI EN 60968:2016  
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)  
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)  
CEI EN 61547:2010  
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)  
CEI EN 62471:2010  
IEC/TR 62471-2:2009  
CEI EN 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)  
CEI EN 62776:2015  
CEI 34-141:2014

## Dati logistica

Peso netto articolo	250 gr
Barcode articolo singolo	8011905845551
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905845568
Quantità minima ordinabile	10
Imballo minimo	10 / 10

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).