



## TUBOLED GLASS LL6 50.000 H

### Tipologia

Tubi T8 a LED ad alta efficienza e durata 50.000h.

### 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.  
Ottima uniformità e distribuzione del colore della luce.  
PF: 0,9.  
Efficienza: fino a 140 lm/W.

### Materiale

Corpo in vetro bianco, attacco in materiale plastico.

### Applicazioni

Estetica classica per installazioni commerciali, residenziali, garages privati, corridoi.

### 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	20 W	Fascio	300°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	G13	IP	20	Flusso	2900 lm	PF	0.9
Tc	6400 K	Ra	>80	Garanzia LED	G5h24		

### Caratteristiche dimensionali



L	1500 mm
Ø	28 mm

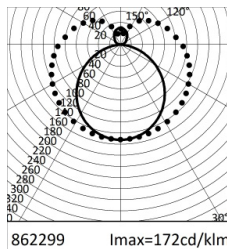
## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	300°
Flusso	2900 lm
Temperatura di colore nominale CCT	6400 K
Colore della luce	Luce fredda
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	50000 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	0.9
Corrente d'ingresso	0,097 A
Fattore ponderato	20 kWh/1000h
Classe di efficienza energetica	D
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

## Fotometria

	6000K
	Ra80
	Fixture Power 20W
	Source Flux 2800lm
	Fixture Flux 2800lm
	Efficacy 140lm/W
862299	Imax=172cd/klm
	Imax 480cd

File EuLumDat presente sul sito

## Garanzia LED

G5h24	Full Guarantee - Garanzia Totale 5 anni (24h/24h) h24, la Garanzia Totale su ben 5 anni di utilizzo!
-------	--

## 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 34-141:2014

## Dati logistica

Peso netto articolo	300 gr
Barcode articolo singolo	8011905862299
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905862305
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).