



## **TUBOLED GLASS VB 25.000 H**

## Typologie

Tubes LED T8 d'une durée de vie de 25.000h.

### Caractéristiques

Remplacement de tubes T8 de 18W, 36W et 58W: économie d'énergie élevée. Allumage immédiat, absence de scintillement et de bourdonnements. Excellent maintien du flux.

#### Matériau

Corps en verre blanc; fixation de la lampe en aluminium.

#### **Applications**

Laboratoires, zones de production, garages, couloirs de service, installations commerciales.

## Informations d'utilisation

Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.

Lors du remplacement des tubes fluorescents, suivez les précautions de montage simples.

Voir les instructions sur le site Web.

Ne pas utiliser dans des installations où les tubes sont alimentés en série.









25000 h L70B50

IP20

G13

-20°C +35°C







## Données caractéristiques

Puissance	20 W	Faisceau	330°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	G13	IP	20	Flux	2740 lm	PF	0.7
Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G2		

### **Dimensions**



L	1500 mm
Ø	28 mm



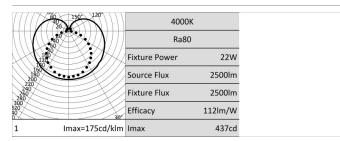
# Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	330°
Flux	2740 lm
Température de couleur	4000 K
Couleur de la lumiére	Lumière naturelle
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie	25000 h
Durée de vie des LED	L70850
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée
Mercure	0 mg

# Caractéristiques électriques

Puissance nominale	20 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0.7
Courant d'entrée	0,21 A
Facteur pondéré	20 kWh/1000h
La classe d'efficacité énergétique du produit	D
Température de fonctionnement	-20°C / +35°C
Position de fonctionnement	360°

## **Photométrie**



Fichier EuLumDat sur le site

# Garantie LED

62	Jusqu'à 2 ans
	(4000h/année) 4000h = 11h par jour x 365 jours.
	Sans limitation de la durée d'utilisation pour la première année, à condition que soient
	respectées les conditions d'utilisation.

## Directives européennes

## Normes de produits

2009/125/EC * Ecodesign	CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
2011/65/EU * RoHS	CEI EN 60968:2016
2012/19/EU * RAEE	CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
2014/30/EU * EMC	CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
2014/35/EU * LVD	CEI EN 61547:2010
2015/863 * Amending RoHS	CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 62471:2010
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling	IEC/TR 62471-2:2009
2019/2020 * Regulation for Ecodesign	CEI EN 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling	CEI EN 62776:2015
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign	CEI 34-141:2014



## **Données logistiques**

Poids net	250 gr
Code barre unité d'emballage	8011905845551
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905845568
Quantité minimale de commande	10
Emballage minimum	10 / 10

Toutes les parties de ce document sont la propriété de Duralamp. Tous droits réservés. Ce document et les informations qu'il contient sont fournis sans aucune responsabilité découlant d'erreurs ou d'omissions. Aucune partie de ce document ne peut être coupée, reproduite ou utilisée sans autorisation écrite. Duralamp se réserve le droit de modifier les données incluses sans préavis en raison d'améliorations apportées au produit. Le flux lumineux et la puissance électrique ont une tolérance de +/- 10% de la valeur indiquée. tq +25°C (CIE121).

