

FICHE PRODUIT

L 18 W/965

BIOLUX® T8 | Tubes fluorescents diam. 26 mm, culot G13 pour élevage animalier



Zones d'application

- Applications où une lumière similaire à la lumière du jour est requise

Avantages du produit

- Émet une lumière semblable à la lumière du jour

Caractéristiques du produit

- Très bon indice de rendu des couleurs



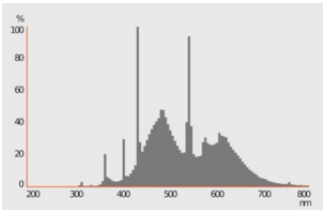
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	18.80 W
Tension nominale	57 V
Intensité nominale	0,37 A

Données photométriques

Flux lumineux	950 lm
Efficacité lumineuse	51 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	BIOLUX
Temp. de couleur	6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥95
Teinte de couleur	965
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.86
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.84
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.81
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.79
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0.78
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0.76



349645_FL_965_Biolux

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	604.00 mm
Longueur du culot hors pins	590,00 mm
Diamètre	26,00 mm
Diamètre du tube	26 mm
Poids du produit	86,00 g

Durée de vie

Durée de vie	16000 h ¹⁾
Taux de survivance à 2 000 h	0.99
Taux de survivance à 4 000 h	0.99
Taux de survivance à 6 000 h	0.99
Taux de survivance à 8 000 h	0.99
Taux de survivance à 12 000 h	0.99
Taux de survivance à 16 000 h	0.90
Taux de survivance à 20 000 h [PICOS]	0.50
Durée de vie B50	20000 h

¹⁾ Avec un ballast électronique préchauffage

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G13
Teneur en mercure	5.3 mg

CAPACITÉS

Gradable	Oui
----------	-----

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	19.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FD-18/965-E-G13-26/600
Référence de commande	L 18W/965 BIOLU

Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

Technologie d'éclairage utilisée	OTHER_FL
Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	NMLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	G13
Source lumineuse connectée (SLC)	Non
Source lumineuse réglable en couleur	Non
Enveloppe	Non

Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Déclaration de puissance équivalente	Non
Longueur	604,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	26.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	26.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0,313
Coordonnées chromatiques y	0,327
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546383
Numéro de modèle	AC34158

Conseils de sécurité

– En cas de casse de lampe: www.ledvance.fr/lampecassees

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077899-EN-00 - T8 BIOLUX
	Certificats	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
	Certificats	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	349645_FL_965_Biolux

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4050300270807	Fourreau 1	605 mm x 27 mm x 27 mm	96.50 g	0.44 dm³
4008321205179	Carton de regroupement 10	646 mm x 151 mm x 74 mm	1129.00 g	7.22 dm³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.