

# FICHE PRODUIT

## LEDinestra 500 mm 40 7 W/2700 K S14s

LEDinestra® DIM | Lampes LED tubulaires gradables



### Zones d'application

- Idéal pour l'éclairage de miroir
- Hôtels, restaurants
- Applications domestiques
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

### Avantages du produit

- Très longue durée de vie allant jusqu'à 25 000 heures
- Faible consommation d'énergie
- Bon rendu de couleur

### Caractéristiques du produit

- Alternative LEDaux lampes à incandescence tubulaires
- Gradable (avec de nombreux gradateurs classiques, voir également [www.ledvance.fr/dim](http://www.ledvance.fr/dim))
- Pour un éclairage particulièrement uniforme
- Lampes sans mercure
- Lampe en verre



## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	7.00 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	40 W
Intensité nominale	35 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0,6 A
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	200
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	400
Distorison hamonique totale	18 %
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,80

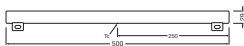
### Données photométriques

Flux lumineux	470 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	470 lm
Efficacité lumineuse	67 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Teinte de couleur	827
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 6$ sdc
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80

### Données techniques légères

Angle de rayonnement	200 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	200.00 °

## DIMENSIONS ET POIDS



Longueur totale	500.00 mm
Longueur du culot hors pins	500,00 mm
Diamètre	29 mm
Diamètre maximum	29 mm
Poids du produit	120,00 g

### TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	60 °C

### Durée de vie

Durée de vie nominale	25000 h
Nombre de cycles de commutation	100000
Maintien du flux lumineux en fin	0.70
Taux de survivance à 6 000 h	≥ 0.90

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	S14s
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Design / version	Dépolie

### CAPACITÉS

Dimmable	Oui
----------	-----

### CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	A 1)
Consommation d'énergie	7.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A++ (highest efficiency) to E (lowest efficiency)





## Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LEDINESTRA 7W/8
-----------------------	-----------------

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

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	S14s
Longueur	500.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	29 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	29 mm

## TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	FICHE PRODUIT LEDinestra 7 W 2700K 500 mm FR DATASHEET
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity LEDinestra DIM
	IES file (IES) AC18704_LEDINESTRA 7W 827 230VDIMFR
	LDT file (Eulumdat) AC18704_LEDINESTRA 7W 827 230VDIMFR

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075135567	Etui carton fermé 1	33 mm x 50 mm x 507 mm	172.00 g	0.82 dm <sup>3</sup>
4058075135574	Carton de regroupement 10	570 mm x 215 mm x 155 mm	2120.00 g	19.00 dm <sup>3</sup>

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.

## Références / Liens

- Pour la conformité de la gradation, voir sous [www.ledvance.fr/compatibilite](http://www.ledvance.fr/compatibilite)
- Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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