

INTERDICTION DES LAMPES FLUORESCENTES EN 2023

SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE ALTERNATIVES POUR BUREAUX

LE DÉFI

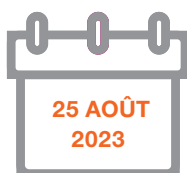
Remplacer les lampes fluorescentes T5 : Dans les bureaux ouverts, tout est question de performances, de créativité et d'efficacité. C'est pourquoi l'éclairage doit être non seulement ergonomique, agréable et stimulant, mais aussi économique et suffisamment flexible pour permettre, par exemple, de déplacer les meubles à tout moment. Il faut donc un éclairage LED pour plafonds à l'efficacité lumineuse élevée.

INFORMATIONS GÉNÉRALES : AMENDEMENT À LA DIRECTIVE ROHS 2011/65/UE

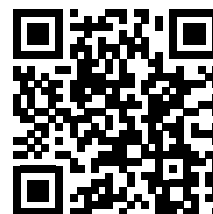
La directive européenne RoHS 2011/65/UE a été mise à jour. En choisissant un partenaire solide comme LEDVANCE, vous garantisiez systématiquement la durabilité, l'évolutivité et la réussite de vos projets d'éclairage.



Interdiction de mise sur le marché des lampes fluorescentes compactes à culot enfichable (CFLni)



Interdiction de mise sur le marché des lampes fluorescentes T5 et T8

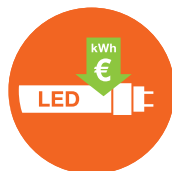


Pour en savoir plus,
consultez le site
[benelux.ledvance.com/
eu-rohs](https://benelux.ledvance.com/eu-rohs)



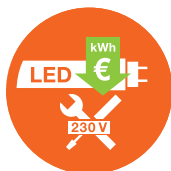
PASSER AUX LED : CHAQUE ÉLÉMENT S'AJOUTE EN UN RIEN DE TEMPS ET LES ÉCONOMIES POTENTIELLES SONT ÉNORMES

Besoin de conseils pour faire des économies d'énergie ? Regardez notre vidéo sur les produits LED TUBE disponible sur YouTube :



MODERNISATION PAR LED

LED TUBE T5 HF HE14
7 W/4000K 549 mm
4058075543324 EAN (GTIN)



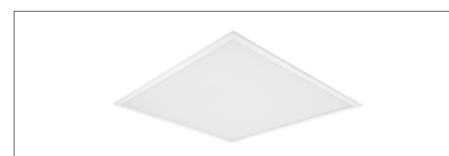
CONVERSION AUX LED

LED TUBE T5 AC HE14
8 W/4000K 549 mm
4058075543560 EAN (GTIN)



LUMINAIRE LED

PANEL COMFORT 600
33 W PS 4000K
4099854014888 EAN (GTIN)



ÉCONOMIES
TOTALES JUSQU'À
18 %

RÉDUCTION
TOTALES DES
ÉMISSIONS DE
CO₂ JUSQU'À
53 %

RENTABILITÉ À
PARTIR DE
34 MOIS

ÉCONOMIES
D'ÉNERGIE JUSQU'À
32 760 KWH

ÉCONOMIES
EN ÉLECTRICITÉ
JUSQU'À
53 %

	ANCIEN : T5 HE 14 W traditionnel	NOUVEAU : LED TUBE T5 HF HE14 7 W	Économies	NOUVEAU : LED TUBE T5 AC HE14 8 W	Économies	NOUVEAU : PL CFT 600 33 W	Économies
Garantie		5 ans ¹		5 ans ¹		5 ans ¹	
Efficacité	96 lm/W	142 lm/W		150 lm/W		131 lm/W	
Puissance du système	17 W (pertes au ballast électronique comprises) ²	9 W (pertes au ballast électronique comprises) ²		8 W (sur secteur)		33 W	
Durée de vie moyenne	20 000 h	50 000 h		50 000 h		100 000 h ³	
Consommation d'énergie du projet	3,4 kW	1,8 kW		1,6 kW		1,8 kW	
Consommation d'énergie sur la période d'utilisation	61 880 kWh	32 760 kWh	29 120 kWh	29 120 kWh	32.760 kWh	32 760 kWh	29 120 kWh
Émissions de CO ₂ (231 g/kWh) ⁴	14 294 kg	7 568 kg	6 727 kg	6 727 kg	7 568 kg	7 568 kg	6 727 kg
Économies totales jusqu'à		12 %		18 %		18 %	
Rentabilité à partir de		43 mois		35 mois		34 mois	

PARAMÈTRES GÉNÉRAUX⁵ : Durée de vie : 60 mois, 5 ans, 18 200 heures de fonctionnement | Temps d'utilisation : 5 jours par semaine, 52 semaines par an, 14 heures par jour | Nombre de points lumineux : 200 lampes, 50 luminaires

UN CONTRÔLE DE L'ÉCLAIRAGE PLUS EFFICACE

Grâce au système de gestion de l'éclairage VIVARES de LEDVANCE, il n'a jamais été aussi simple et flexible de produire des conditions d'éclairage toujours optimales pour des exigences définies. Conçu pour toutes les solutions de bureau, le système de composants et de luminaires est extrêmement fiable, compatible et efficace. Pour plus d'informations sur notre système VIVARES, consultez le site benelux.ledvance.com/vivares-fr



POUR EN SAVOIR PLUS,
CONSULTEZ LE SITE



benelux.ledvance.com/ledtubefinder



benelux.ledvance.com/tubesled



Profitez de nos services pour vos projets et contactez-nous :
Email : benelux@ledvance.com | Tél : +32 (0)2 550 6820

¹ Pour connaître les conditions précises, consultez www.benelux.ledvance.com/garantie-fr

² Les pertes au ballast électronique dépendent du type de ballast. Vérifier la compatibilité avec le ballast électronique avant installation I³ t [h] : L70/B50 à 25 °C (T_a) I⁴ Intensité des émissions de GES de la production d'électricité dans l'Union européenne en 2020 (www.eea.europa.eu)

⁵ Paramètres de calcul : Coûts du remplacement : T5 HE 14 W traditionnel 3,45 €/pièce, LED TUBE T5 HF HE14 7 W 24,41 €, LED TUBE T5 AC HE14 8 W 22,55 €/pièce, PL CFT 600 33 W 89,00 €/pièce, coûts de l'échange : lampes de modernisation 10,00 €/boîtier, lampes de conversion 15,00 €/boîtier, luminaire 12,00 €/pièce, coûts de l'électricité : 0,20 €/kWh.
⁶ Montant donné à titre indicatif. Les prix peuvent varier d'un pays à l'autre.

LEDVANCE titulaire de la marque déposée
OSRAM pour les lampes en éclairage général

