

PHILIPS

LED tubes

Les vrais pros choisissent le super-héros des économies

Nouveau Master LEDtube UE de Philips :
notre tube LED le plus économe à ce jour



Avec le MASTER LEDtube UE de Philips, les performances en matière d'économie d'énergie atteignent des sommets inégalés. Il atteint un incroyable rating de classe B, selon le nouveau label énergétique européen pour une transparence et une rentabilité accrues. Dans le cadre de notre engagement pour une plus grande durabilité, ces performances exceptionnelles offrent un retour sur investissement plus rapide et une garantie de 7 ans* - la plus longue jamais offerte dans le portefeuille de tubes LED Philips.

Installez l'économiseur d'énergie que tout le monde attendait !

SAVOIR
FAIRE
INNOVATION

La meilleure efficacité de sa catégorie

- Ultra économe en énergie : jusqu'à 185 lm/W
- Économise jusqu'à 72 % d'énergie par rapport à un équivalent fluorescent classique
- Période d'amortissement d'à peine 6,5 mois
- Durée de vie de 70 000 heures : réduit de 4,7 fois le cycle de maintenance
- Garantie de 7 ans* pour une tranquillité d'esprit accrue

Avantages généraux de la gamme MASTER LEDtube

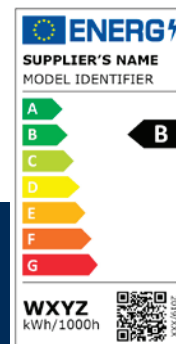
- Possibilité de lumens ultra élevée - jusqu'à 3700 lumens
- Totalement incassable, selon les normes IEC
- Lumière directionnelle uniforme grâce au design de l'embout rotatif
- Flux élevé - grâce à un petit angle de faisceau de 160 degrés

De nouvelles règles pour plus de durabilité

À partir de septembre 2021, l'UE mettra en œuvre deux règlements amendés, qui ont tous deux pour objectif de renforcer les atouts de l'industrie de l'éclairage en matière de durabilité. Ils permettent des économies d'énergie significatives pour les produits et systèmes d'éclairage.

- **Le Règlement sur l'écoconception** : il vise à améliorer les performances et la durabilité des produits.
- **Les produits qui ne répondent** pas aux exigences seront progressivement retirés.
- **Le Règlement sur l'étiquetage énergétique** : il introduit une nouvelle étiquette énergétique conviviale pour permettre aux utilisateurs finaux de choisir des produits éco-énergétiques.
- La nouvelle échelle reflète le degré d'efficacité d'un produit - la définition de A à G changera en fonction des nouvelles exigences d'efficacité

Montant jusqu'à 185 lm/W, le
nouveau Philips MASTER LEDtube
UE atteint une incroyable classe B
en efficacité énergétique !



Aller là où les économies sont le plus nécessaire

Le nouveau Philips MASTER LEDtube UE est idéal pour tous les endroits où les lumières sont allumées pendant une partie considérable, de jour comme de nuit, rendant ainsi cruciale l'efficacité énergétique maximale. Il s'agit notamment de zones comme les entrepôts et les applications industrielles, où l'éclairage peut représenter jusqu'à 80 % de la facture énergétique, surtout lorsqu'il fonctionne 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. D'autres lieux comme les bureaux, les établissements d'enseignement et les commerces bénéficient également d'économies d'énergie et d'une rentabilité accrue. Obtenez via un seul tube des solutions d'économies qui combinent une efficacité maximale et un excellent Coût Total de Possession (CTP).

Aller là où les économies sont le plus nécessaire

Le nouveau Philips MASTER LEDtube UE est idéal pour tous les endroits où les lumières sont allumées pendant une partie considérable, de jour comme de nuit, rendant ainsi cruciale l'efficacité énergétique maximale. Il s'agit notamment de zones comme les entrepôts et les applications industrielles, où l'éclairage peut représenter jusqu'à 80 % de la facture énergétique, surtout lorsqu'il fonctionne 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. D'autres lieux comme les bureaux, les établissements d'enseignement et les commerces bénéficient également d'économies d'énergie et d'une rentabilité accrue. Obtenez via un seul tube des solutions d'économies qui combinent une efficacité maximale et un excellent Coût Total de Possession (CTP).



- Industrie, entrepôts et chambres froides
- Bureaux
- Enseignement
- Espaces commerciaux
- Parkings et parkings couverts

Déjà amorti !

Avec sa durée de vie de 70 000 heures et des économies d'énergie allant jusqu'à 72 % par rapport à l'éclairage fluorescent, le nouveau MASTER LEDtube UE de Philips a un retour sur investissement d'environ 6,5 mois. Il convient parfaitement à tous les travaux où les économies et la sécurité passent avant tout.

	Conventional TLD 1500 mm	MASTER LEDtube UE 1500 mm															
	72W¹	20W	jusqu'à 72%														
	15,000 hrs	70,000 hrs	Durée de vie allongée														
			<table border="1"> <tr><td>Nombre de lampes</td><td>400</td></tr> <tr><td>Heures de combustion par an</td><td>8760 hrs²</td></tr> <tr><td>Coûts énergétiques</td><td>0,127 €/kWh³</td></tr> <tr><td>Coût de remplacement/année/lampe</td><td>0,63 €</td></tr> <tr><td>Coût de la lampe/an</td><td>4,25 €</td></tr> <tr><td>Coût de l'énergie par an et par lampe</td><td>22,25 €</td></tr> <tr><td>Coûts totaux/an/lampe</td><td>27,13 €</td></tr> </table>	Nombre de lampes	400	Heures de combustion par an	8760 hrs ²	Coûts énergétiques	0,127 €/kWh ³	Coût de remplacement/année/lampe	0,63 €	Coût de la lampe/an	4,25 €	Coût de l'énergie par an et par lampe	22,25 €	Coûts totaux/an/lampe	27,13 €
Nombre de lampes	400																
Heures de combustion par an	8760 hrs ²																
Coûts énergétiques	0,127 €/kWh ³																
Coût de remplacement/année/lampe	0,63 €																
Coût de la lampe/an	4,25 €																
Coût de l'énergie par an et par lampe	22,25 €																
Coûts totaux/an/lampe	27,13 €																
			23,057 € Economies d'énergie/an														
			6.5 mois Retour sur investissement														

Faites le choix de la durabilité : Au cours de sa durée de vie, le nouveau Philips MASTER LEDtube UE permet d'économiser l'équivalent des émissions de CO2 absorbées par 27 796 arbres !

¹ Y compris la perte de ballast. La consommation du luminaire est de 58W.

² Consommation d'énergie. Basée sur une combustion de 24 heures par jour, 365 jours par an.

³ Prix de l'énergie. Basé sur la moyenne européenne de 12 cents/kWh.

Données de commande

Référence produit	Puissance	Flux lumineux	Efficacité	Faisceau	IRC	T° coul.	Durée de vie	EEL	Code EOC
	W	lm	lm/W			K	hrs		8719514
MAS LEDtube 1200mm UE 13.5W 840 T8	13.5	2500	185	160°	80	4000	70,000	B	33972900
MAS LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8						6500			33974300
MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	20	3700				4000			33976700
MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8						6500			33978100

