



**PHILIPS**

**Lighting**

# CorePro LED tube Universal T8



## CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8

Le nouveau CorePro LEDtube Universal T8 de Philips simplifie vos projets d'éclairage. Plus besoin de vérifier la technologie du driver. Grâce à un design unique, le CorePro LEDtube Universal T8 de Philips s'adapte directement aux luminaires fonctionnant sur ballast électromagnétique, ballast électronique HF ou raccordés au secteur. Il est tellement simple à utiliser et vous n'avez plus besoin de transporter de produits en double ! Parfaitement sûr, fiable et facile à installer, le CorePro LEDtube Universal T8 de Philips constitue une alternative idéale aux tubes fluorescents standard pour économiser l'énergie et réduire votre investissement.

### Données du produit

Caractéristiques générales		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Culot	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]		
Conforme à la directive RoHS UE	Oui		
Durée de vie nominale (nom.)	30000 h		
Référence de mesure du flux	Sphere		
Photométries et colorimétries		Caractéristiques électriques	
Code couleur	840 [ CCT de 4 000 K]	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 °	Puissance (valeur nominale)	23 W
Flux lumineux (nom.)	2700 lm	Courant lampe (nom.)	130 mA
Couleur	Blanc brillant (CW)	Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K	Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	117 lm/W	Facteur de puissance (nom.)	0.9
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6	Tension (nom.)	220-240 V
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80	Températures	
		Température ambiante (max.)	45 °C
		Température ambiante (min.)	-20 °C
		Température ambiante (min.)	-20 °C
		Température de stockage (max.)	65 °C

# CorePro LED tube Universal T8

Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	60 °C

## Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

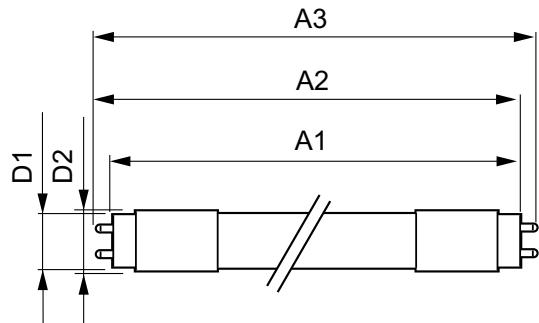
## Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Glass
Longueur du produit	1500 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité

## Normes et recommandations

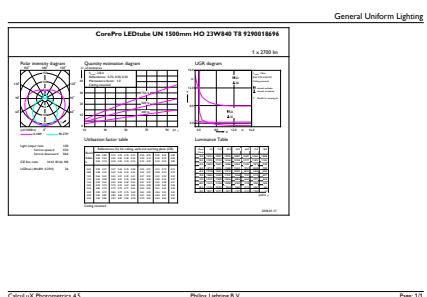
Classe d'efficacité énergétique	E
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	RoHS compliance TUV Déclaration CE Certificat KEMA

## Schéma dimensionnel



CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8

## Données photométriques



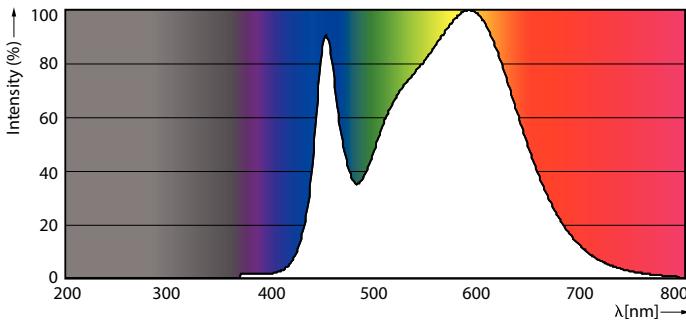
23W G13 840 4000K

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	23 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	403584

## Données logistiques

Code de produit complet	871869680174100
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8
Code barre produit	8718696801741
Code de commande	80174100
Code de commande local	80174100
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929001869602
Net Weight (Piece)	0,270 kg

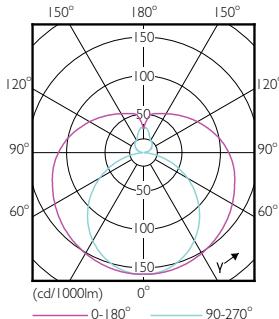
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm



18W G13

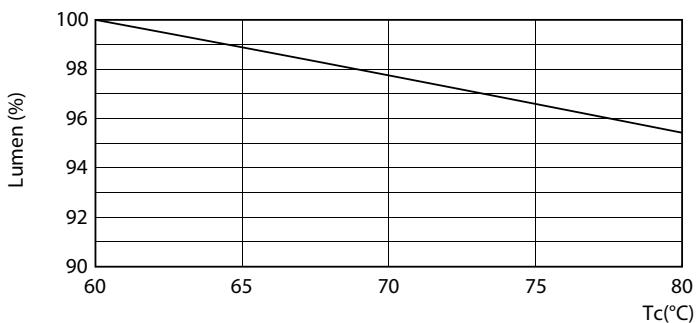
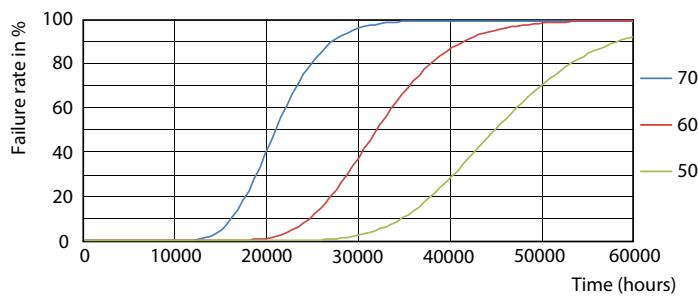
# CorePro LED tube Universal T8

## Données photométriques



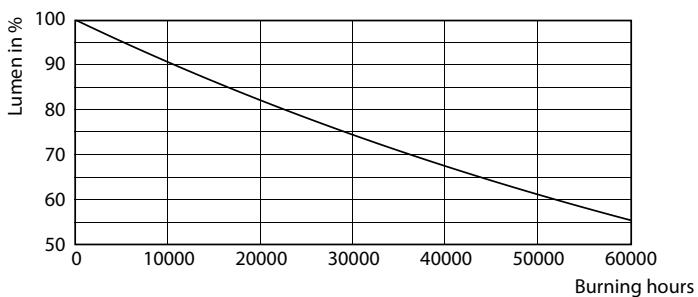
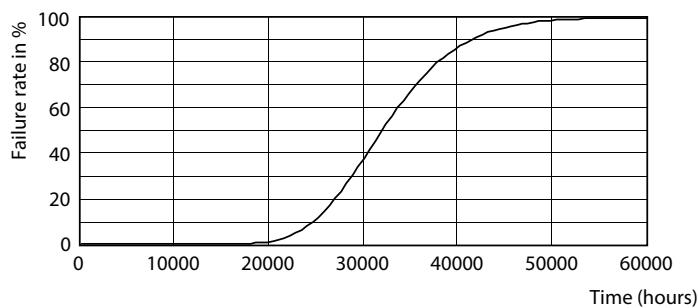
18W G13 830 3000K

## Durée de vie



LEDtube COR SLR 23W 30K FailureRate-LED-LED

LEDtube COR SLR 23W 30K LumenVsTc-LMP-LMP

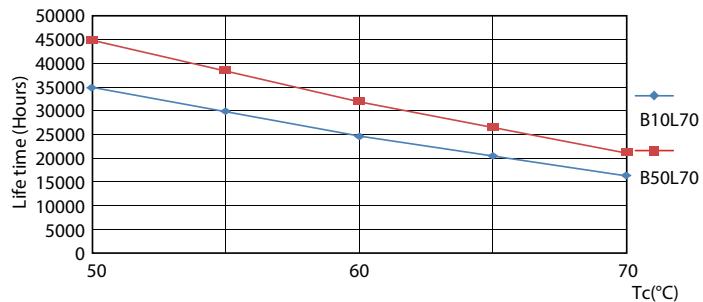


18W G13

18W G13

## CorePro LED tube Universal T8

### Durée de vie



LEDtube COR SLR 23W 30K LifetimeVsTc-LED-LED

