

Essential LEDtube – Une solution LED économique

Essential LEDtube

Essential LEDtube est un tube LED économique qui convient au remplacement des lampes fluorescentes T8. Le produit crée un effet d'éclairage naturel à utiliser dans les applications d'éclairage général et est synonyme d'économies d'énergie immédiates, ce qui en fait une solution respectueuse de l'environnement.

Avantages

- Coûts électriques réduits grâce à des économies d'énergie significatives
- La plus longue durée de vie réduit le remplacement des lampes et les coûts de maintenance
- Un meilleur choix pour l'environnement – sans mercure

Fonctions

- Une solution LED de remplacement économique des lampes fluorescentes T8
- Consommation d'énergie inférieure de moitié à celle des lampes fluorescentes normales
- Durée de vie de 25 000 heures, le double de celle des lampes fluorescentes classiques
- Sans mercure ; tube sans verre : plus de problème de bris

Application

- Commerces, bureaux
- Industries, entrepôts, espaces publics, écoles, hôpitaux, parkings

Les données sont sujettes à changement

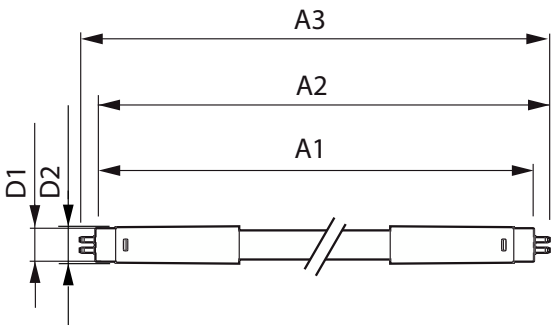
Essential LEDtube

Versions



Standard Product Photo

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3	C	D
LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	25,68 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm	1 212 mm	27,8 mm
LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	25,68 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm	1 212 mm	27,8 mm
LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	25,68 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm	602,5 mm	27,8 mm
LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	25,68 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm	602,5 mm	27,8 mm
LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm		
LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm		
LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm		

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 16W830 G5 I APR	15,8 mm	19 mm	1 149 mm	1 156,1 mm	1 163,2 mm
CorePro LEDtube 1200mm 16W840 G5 I APR	15,8 mm	19 mm	1 149 mm	1 156,1 mm	1 163,2 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W830 G5 I APR	15,8 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR	15,8 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W865 G5 I APR	15,8 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm

Essential LEDtube

Informations générales	
Cycle d'allumage	50 000
Données techniques de l'éclairage	
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Culot	Durée de vie nominale
929001184738	LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	G13	15 000 h
929001299808	LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	G13	15 000 h
929001380608	CorePro LEDtube 600mm 8W830 G5 I APR	G5	30 000 h
929001380708	CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR	G5	30 000 h
929001380808	CorePro LEDtube 600mm 8W865 G5 I APR	G5	30 000 h
929001380908	CorePro LEDtube 1200mm 16W830 G5 I APR	G5	30 000 h
929001381008	CorePro LEDtube 1200mm 16W840 G5 I APR	G5	30 000 h
929001184538	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	G13	15 000 h
929001184638	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	G13	15 000 h
929001184838	LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	G13	15 000 h
929001277308	LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	G13	15 000 h
929001277508	LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	G13	15 000 h

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Angle d'émission du faisceau (nom.)	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)	Code couleur	Flux lumineux
929001184738	LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	240 degré(s)	4000 K	73	740	800 lm
929001299808	LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	240 degré(s)	3000 K	70	730	1 900 lm
929001380608	CorePro LEDtube 600mm 8W830 G5 I APR	200 degré(s)	3000 K	80	830	1 000 lm
929001380708	CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR	200 degré(s)	4000 K	80	840	1 050 lm
929001380808	CorePro LEDtube 600mm 8W865 G5 I APR	200 degré(s)	6500 K	80	865	1 050 lm
929001380908	CorePro LEDtube 1200mm 16W830 G5 I APR	200 degré(s)	3000 K	80	830	2 000 lm
929001381008	CorePro LEDtube 1200mm 16W840 G5 I APR	200 degré(s)	4000 K	80	840	2 100 lm
929001184538	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	240 degré(s)	4000 K	73	740	1 600 lm
929001184638	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	240 degré(s)	6500 K	73	765	1 600 lm
929001184838	LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	240 degré(s)	6500 K	73	765	800 lm
929001277308	LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	240 degré(s)	6500 K	70	765	2 100 lm
929001277508	LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	240 degré(s)	6500 K	70	765	1 050 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929001184738	LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	8 W
929001299808	LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	20 W

Essential LEDtube

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929001380608	CorePro LEDtube 600mm 8W830 G5 I APR	8 W
929001380708	CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR	8 W
929001380808	CorePro LEDtube 600mm 8W865 G5 I APR	8 W
929001380908	CorePro LEDtube 1200mm 16W830 G5 I APR	16 W
929001381008	CorePro LEDtube 1200mm 16W840 G5 I APR	16 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929001184538	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	16 W
929001184638	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	16 W
929001184838	LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	8 W
929001277308	LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	20 W
929001277508	LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	10 W

Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale du boitier (nom.)
929001184738	LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	60 °C
929001299808	LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	65 °C
929001380608	CorePro LEDtube 600mm 8W830 G5 I APR	70 °C
929001380708	CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR	70 °C
929001380808	CorePro LEDtube 600mm 8W865 G5 I APR	70 °C
929001380908	CorePro LEDtube 1200mm 16W830 G5 I APR	70 °C

Order Code	Full Product Name	Température maximale du boitier (nom.)
929001381008	CorePro LEDtube 1200mm 16W840 G5 I APR	70 °C
929001184538	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	60 °C
929001184638	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	60 °C
929001184838	LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	60 °C
929001277308	LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	65 °C
929001277508	LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	65 °C

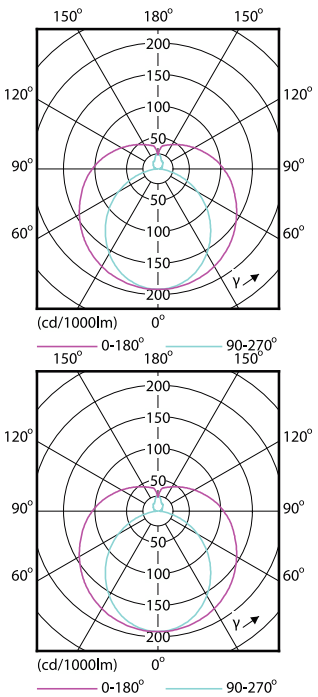
Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Forme de l'ampoule
929001184738	LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	T8
929001299808	LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	T8
929001380608	CorePro LEDtube 600mm 8W830 G5 I APR	T5
929001380708	CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR	T5
929001380808	CorePro LEDtube 600mm 8W865 G5 I APR	T5
929001380908	CorePro LEDtube 1200mm 16W830 G5 I APR	T5

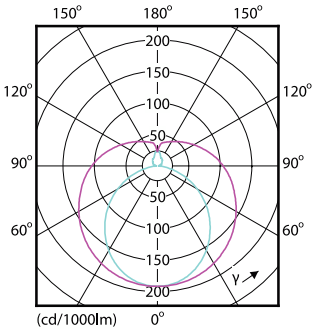
Order Code	Full Product Name	Forme de l'ampoule
929001381008	CorePro LEDtube 1200mm 16W840 G5 I APR	T5
929001184538	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	T8
929001184638	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	T8
929001184838	LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	T8
929001277308	LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	T8
929001277508	LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	T8

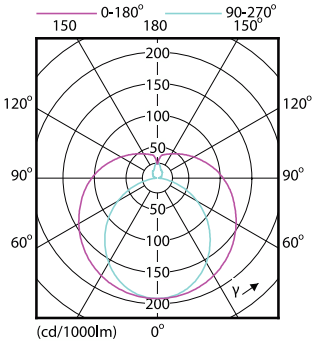
Approbation et application

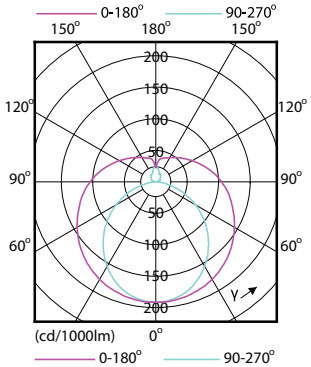
Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
929001184738	LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	8 kWh
929001299808	LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	20 kWh
929001380608	CorePro LEDtube 600mm 8W830 G5 I APR	8 kWh
929001380708	CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR	8 kWh
929001380808	CorePro LEDtube 600mm 8W865 G5 I APR	8 kWh
929001380908	CorePro LEDtube 1200mm 16W830 G5 I APR	16 kWh
929001381008	CorePro LEDtube 1200mm 16W840 G5 I APR	16 kWh
929001184538	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	16 kWh
929001184638	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	16 kWh
929001184838	LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	8 kWh
929001277308	LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	20 kWh
929001277508	LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	10 kWh

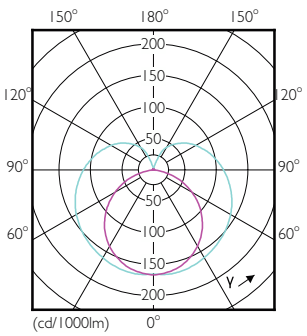


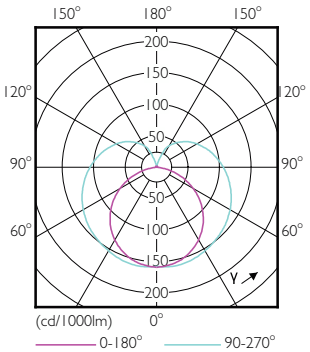
Essential LEDtube

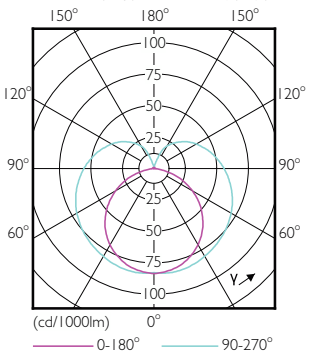












© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.