



Essential LEDtube

LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

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.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Lighting Technology	LED
Cycle d'allumage	50 000
Durée de vie nominale	15 000 h
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]

Photométries et colorimétries	
Code couleur	765 [CCT of 6500K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 degré(s)
Flux lumineux	1 600 lm
Couleur	Lumière naturelle froide
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (nominale)	100,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<7
Indice de rendu de couleur (IRC)	73
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Caractéristiques électriques	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	16 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s

Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.5
Tension (nom.)	220-240 V

Températures	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	60 °C

Gestion et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Matériaux et finitions	
Longueur du produit	1 200 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité

Normes et recommandations	
Produit à faible consommation	Oui
Adapté à l'éclairage d'appoint	Non
Marques d'homologation	Conformité RoHS Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	16 kWh
Conforme à RoHS	Oui

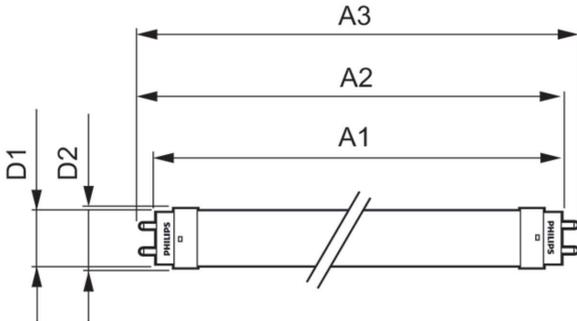
Essential LEDtube

Données logistiques

Full EOC	871869659998300
Nom du produit de la commande	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G
Code de commande	929001184638
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	20

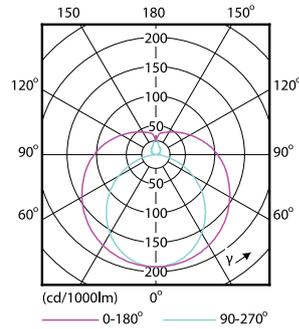
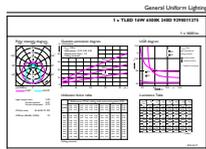
Numéro de matériaux (12NC)	929001184638
Nom de produit complet	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G
EAN/UPC - Boîte	8718696599990

Schéma dimensionnel



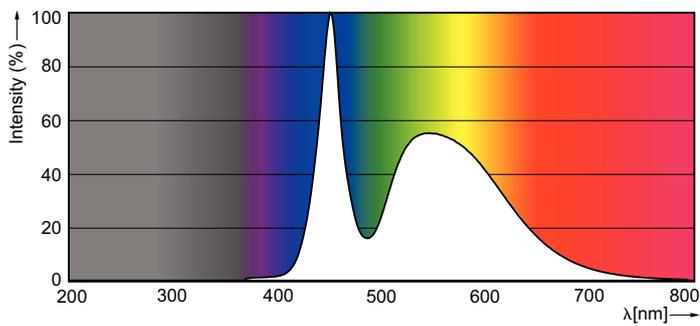
Product	D1	D2	A1	A2	A3	C	D
LEDtube 1200mm	25,68	28 mm	1 198	1 205	1 212	1 212	27,8
16W 765 T8 AP I G	mm		mm	mm	mm	mm	mm

Données photométriques



General uniform lighting - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

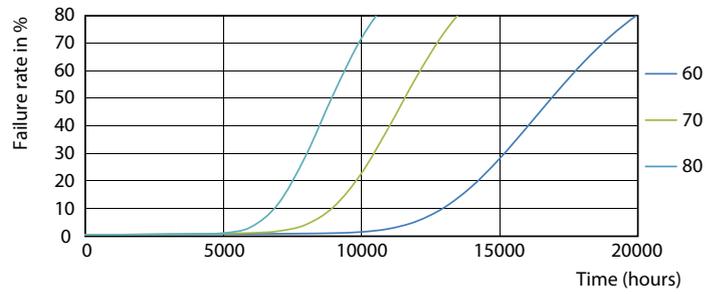
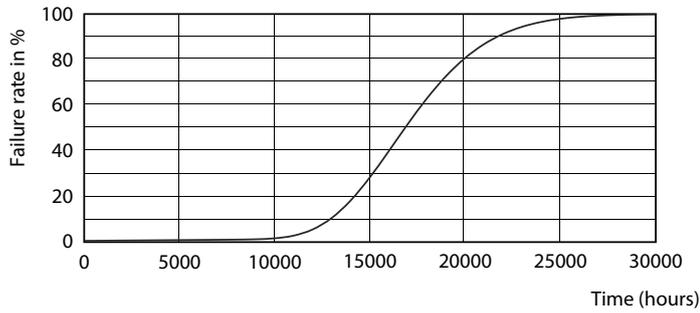
Light Distribution Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G



Spectral Power Distribution Colour - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

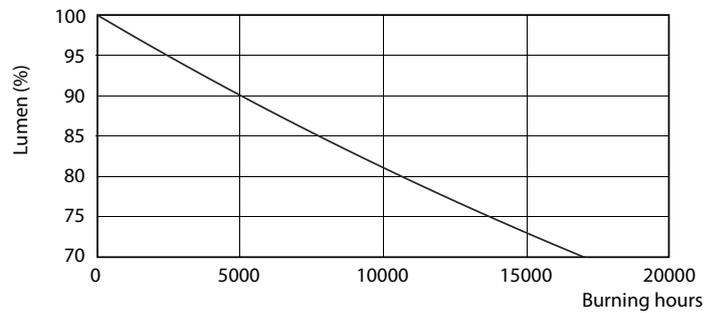
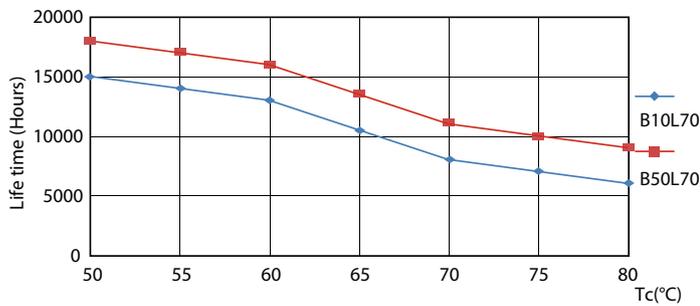
Essential LEDtube

Durée de vie



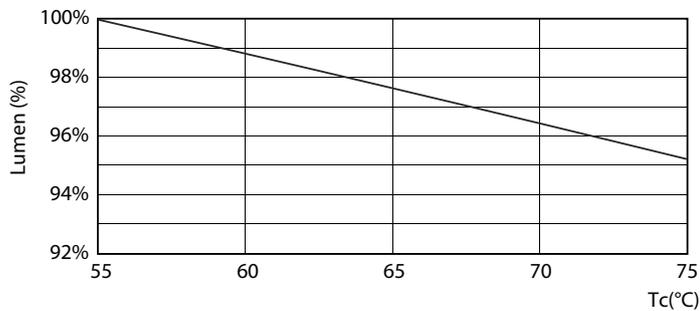
Life Expectancy Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

Life Expectancy Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G



Life Expectancy Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

Lumen Maintenance Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G



Lumen Maintenance Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

Essential LEDtube

