



CorePro LEDtube Circular

CorePro LED Circular 20W 840 G10q

CorePro LEDtube Circular intègre une source LED dans un corps qui reprend les dimensions des tubes fluorescents classiques. Ce produit est spécialement conçu pour remplacer les tubes circulaires fluorescents utilisés sur une installation G10q. Il permet des économies d'énergie importantes et garantit une longue durée de vie, dans un facteur de forme similaire.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G10Q [G10q]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	30000 h
Cycle d'allumage	50000X
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	120 °
Flux lumineux (nom.)	2100 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	105,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz

Puissance (valeur nominale)	20 W
Courant lampe (nom.)	100 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V
Températures	
Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	60 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Non

CorePro LEDtube Circular

Matériaux et finitions

Longueur du produit 300 mm

Normes et recommandations

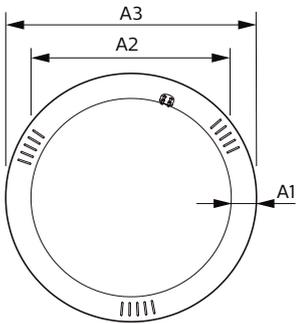
Classe énergétique A+
 Produit à faible consommation oui
 Marques d'homologation RoHS compliance Déclaration CE
 Certificat KEMA
 Consommation d'énergie kWh/1 000 h 20 kWh

Données logistiques

Code de produit complet 871869966042000

Nom du produit de la commande	CorePro LED Circular 20W 840 G10q
Code barre produit	8718699660420
Code de commande	66042000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	20
SAP - Matériaux	929002068002
Poids net (pièce)	0,126 kg

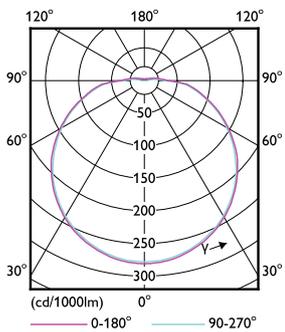
Schéma dimensionnel



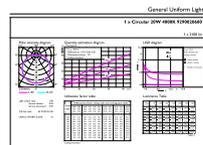
TLED Circular 20-32W 2000lm 4000K G10q

Product	A1	A2	A3
CorePro LED Circular 20W 840 G10q	30 mm	238 mm	298 mm

Données photométriques



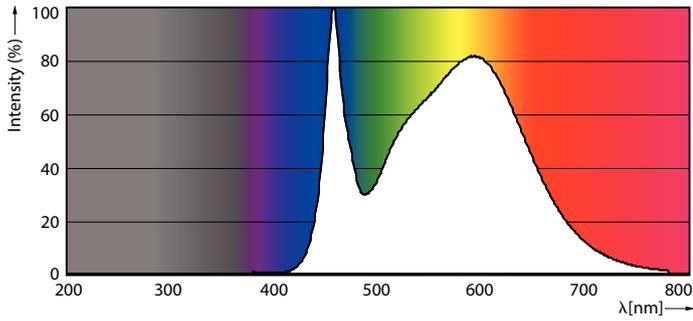
Circular G10q



Circular 840 G10q

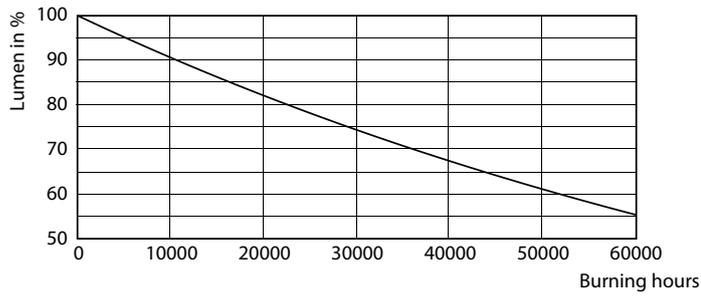
CorePro LEDtube Circular

Données photométriques

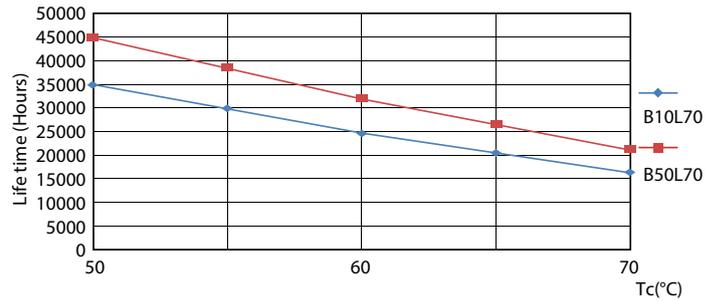


Circular 840 G10q

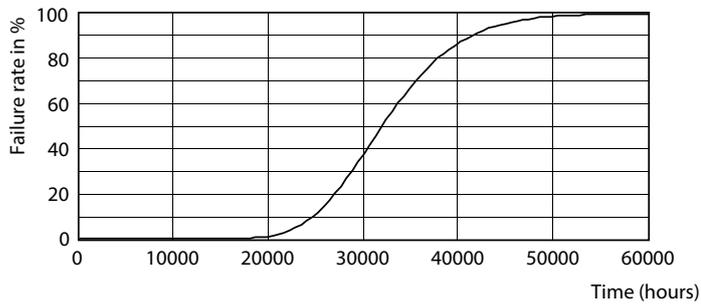
Durée de vie



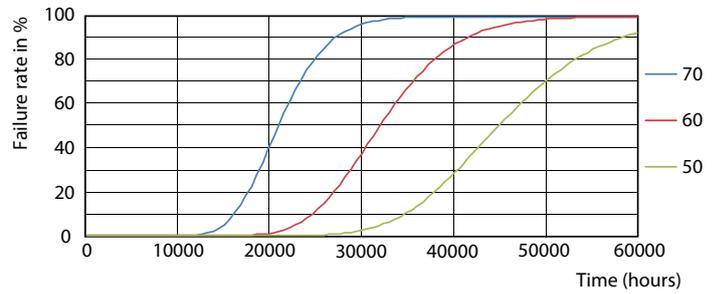
Circular G10q



Circular G10q LifetimeVsTc



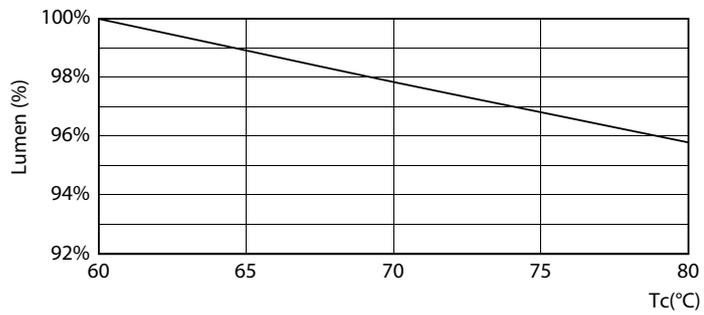
Circular G10q



Circular G10q FailureRate

CorePro LEDtube Circular

Durée de vie



Circular G10q LumenVsTc

