



# MASTER TL5 Circular

## TL5C 55W/830 1CT/10

This circular TL5 lamp (tube diameter 16 mm) offers extended design possibilities. The slim tube allows the creation of extremely flat luminaires and enables omnidirectional light distribution. It is suitable for a wide range of professional and semi-professional applications, and is ideal for use in shops, offices and public areas with unconventional layouts.

### Mises en garde et sécurité

- A lamp breaking is extremely unlikely to have any impact on your health. If a lamp breaks, ventilate the room for 30 minutes and remove the parts, preferably with gloves. Put them in a sealed plastic bag and take it to your local waste facilities for recycling. Do not use a vacuum cleaner.

### Données du produit

Renseignements généraux	
Culot	2GX13 [ 2GX13]
Durée de vie jusqu'à 50 % des défaillances avec préchauffage (nom.)	12000 h
LSF nominal préchauffage de 2000 h	99 %
LSF nominal préchauffage de 4000 h	99 %
LSF nominal préchauffage de 6000 h	96 %
LSF nominal préchauffage de 8000 h	89 %
LSF nominal préchauffage de 16000 h	10 %
LSF nominal préchauffage de 20000 h	1 %

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	830 [ TCP de 3 000 K]
Flux lumineux (nom.)	4200 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	4200 lm
Désignation de couleur	Warm White (WW)
Température selon la couleur corrélée (nom.)	3000 K

Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)	76 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
LLMF nominal de 2000 h	91 %
LLMF nominal de 4000 h	87 %
LLMF nominal de 6000 h	84 %
LLMF nominal de 8000 h	81 %
LLMF nominal de 12000 h	77 %
LLMF nominal de 16000 h	74 %
LLMF nominal de 20 000 h	72 %

Fonctionnement et électricité	
Power (Rated) (Nom)	55,0 W
Courant de la lampe (nom.)	0,550 A

Commandes et gradation	
Intensité variable	Yes

# MASTER TL5 Circular

## Approbation et utilisation

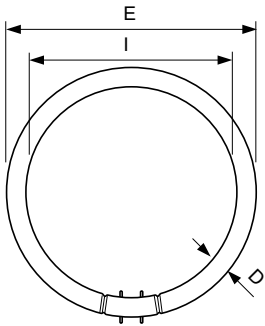
Étiquette d'efficacité énergétique (EEL)	A
Contenu en mercure (Hg) (nom.)	4 mg
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	61 kWh

## Données de produit

Nom du produit de la commande	MASTER TL5 Circular 55W/830 1CT/10
EAN/CUP – Produit	8711500642790

Code de commande	165936
Numérateur SAP – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
Numéro de matériau (12 N.C.)	927965783013
Poids net SAP (pièce)	0,110 kg
Code ILCOS	FSCH-55/30/1B-L/P-2GX13-16

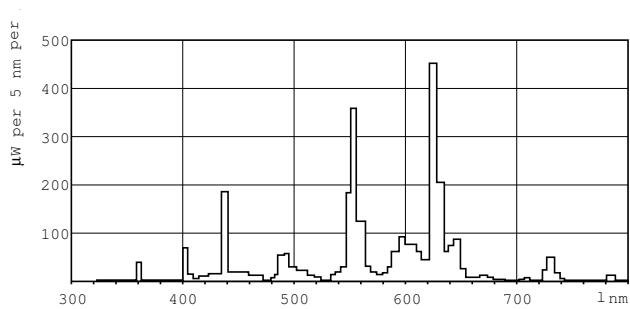
## Schéma dimensionnel



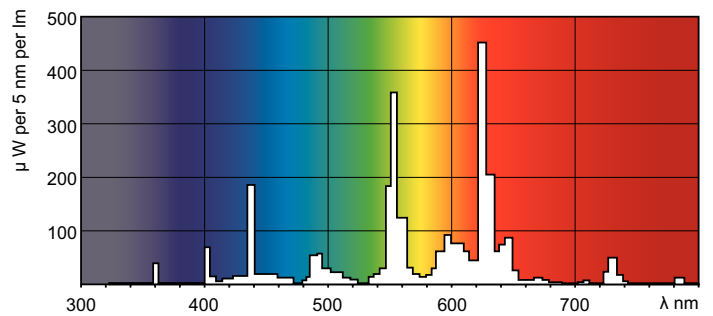
TL5-C 55W/830

Product	D (max)	D (min)	E (min)	E (max)	I (min)	I (max)
MASTER TL5 Circular 55W/830 1CT/10	18 mm	14 mm	293 mm	305 mm	260 mm	272 mm

## Données photométriques



Couleur /830



Couleur /830

# MASTER TL5 Circular

## Durée de vie



LDLE\_TL5-C8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-C8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-C8\_0001-Lumen maintenance diagram

