



MASTER PL-R Eco 4 Pin

MASTER PL-R ECO 17W/840/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-R Eco est une lampe fluorescente compacte extrêmement efficace pour les applications de plafonniers. Elle se compose de six tubes parallèles avec un nouveau support de lampe « à verrouillage par rotation », conçus pour fonctionner avec un appareillage électronique. La lampe MASTER PL-R Eco contient la technologie du pont originale inventée et brevetée par Philips. Cela garantit une performance optimale dans l'application et se traduit par une efficacité sensiblement plus élevée que celle des lampes fluorescentes compactes. De plus, les lampes MASTER PL-R Eco présentent une durée de service plus de deux fois supérieure à celle d'une lampe fluorescente compacte standard, grâce à un maintien du flux lumineux optimal. Le support de lampe avec « verrouillage par rotation » permet un (dé)montage aisé et sûr et une fixation stable dans le luminaire.

Mises en garde et sécurité

- Les caractéristiques techniques et électriques de la lumière de la lampe sont influencées par les conditions de fonctionnement, autrement dit par la température ambiante de la lampe et sa position de fonctionnement ainsi que par l'appareillage de contrôle HF appliqué
- La durée de vie de la lampe est plus courte en cas d'allumage fréquent et si les électrodes ne sont pas préchauffées correctement
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

Données du produit

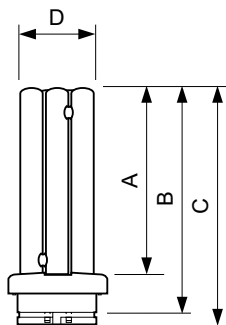
Caractéristiques générales			
Culot	GR14Q-1 [GR14q-1]	LSF préch 4 000 h nominal	99 %
Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.)	24000 h	LSF préch 6 000 h nominal	99 %
LSF préch 2 000 h nominal	99 %	LSF préch 8 000 h nominal	98 %
		LSF préch 16 000 h nominal	94 %

MASTER PL-R Eco 4 Pin

LSF préch 20 000 h nominal	87 %
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [CCT de 4000 K]
Flux lumineux (nom.)	1500 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1250 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (max.)	81 lm/W
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	70 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
LLMF 2 000 h nominal	96 %
LLMF 4 000 h nominal	94 %
LLMF 6 000 h nominal	93 %
LLMF 8 000 h nominal	92 %
LLMF 12 000 h nominal	91 %
LLMF 16 000 h nominal	90 %
LLMF 20 000 h nominal	89 %
Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	17,8 W
Courant lampe (nom.)	0,150 A
Températures	
Température de fonctionnement (nom.)	35 °C

Gestion et gradation	
avec gradation	Oui
Matériaux et finitions	
Informations sur le culot	4P
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	20 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871150026604070
Nom du produit de la commande	MASTER PL-R Eco 17W/840/4P 1CT/5X10BOX
Code barre produit	8711500266040
Code de commande	26604070
Code de commande local	PLRECO17W840
Numérateur SAP - Quantité par kit	1
SAP - Conditionnement par carton	50
Code 12NC	927910084050
Poids net (pièce)	83,000 g
Code ILCOS	FSM6H-17/40/1B-L/P-GR14q=1

Schéma dimensionnel

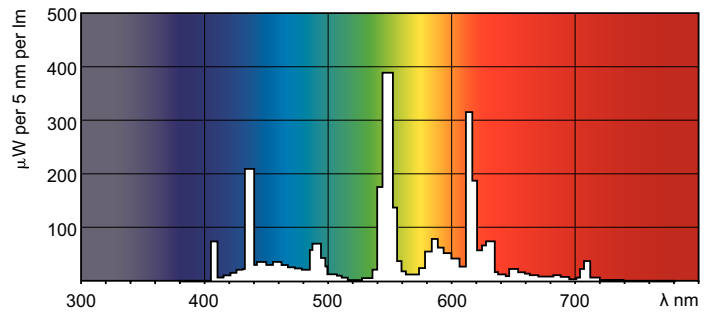
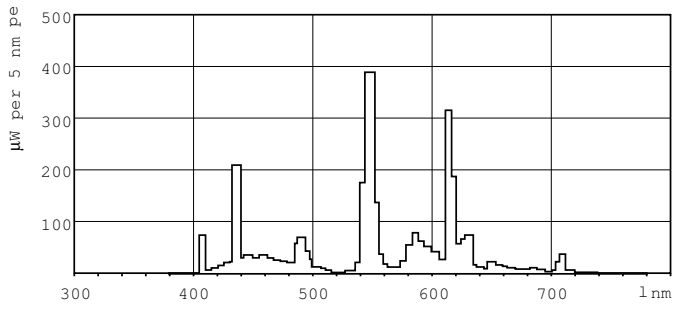


PL-R 17W/840/4P

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-R Eco 17W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0 mm	121,7 mm	142,0 mm	148,6 mm

MASTER PL-R Eco 4 Pin

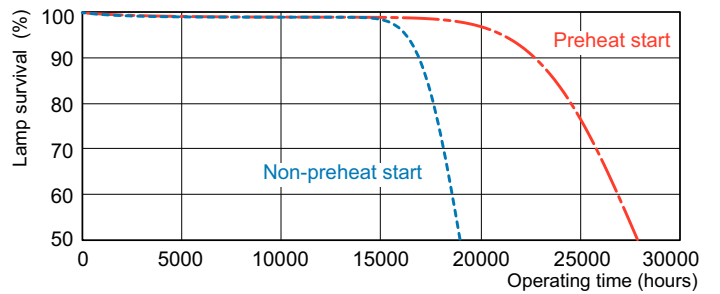
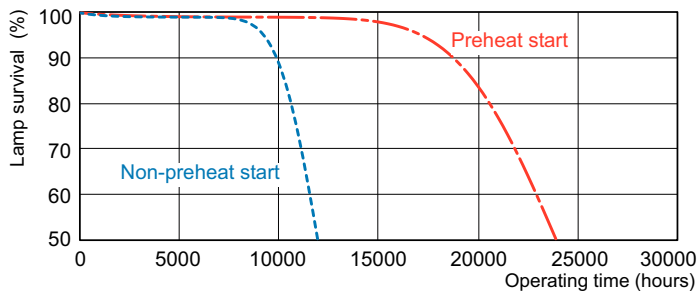
Données photométriques



Couleur /840

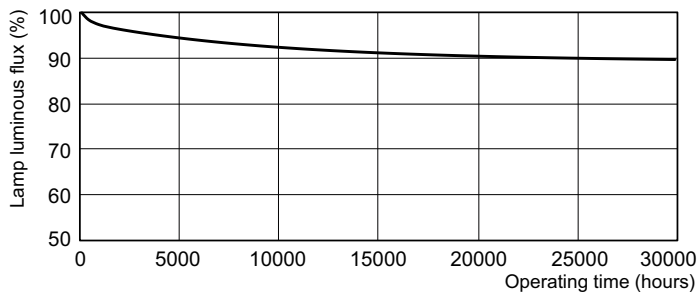
Couleur /840

Durée de vie



LDLE_PLR4P_0001-Life expectancy diagram

LDLE_PLR4P_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLR4P_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER PL-R Eco 4 Pin

