



MASTER PL-R Eco 4 Pin



MASTER PL-R ECO 14W/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

Informations générales	
Culot	GR14Q-1 [GR14q-1]
Référence de mesure de flux	Sphere

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Flux lumineux	1 000 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Coordonnée chromatique X	0,38

MASTER PL-R Eco 4 Pin

Coordonnée chromatique Y	0,38
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	72 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80

Fonctionnement et électricité

Consommation électrique	14,7 W
Courant lampe (nom.)	0,150 A

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
------------------------------------	-----

Approbation et application

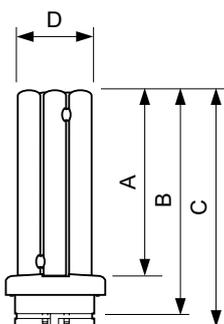
Classe d'efficacité énergétique	G
Taux de mercure (Hg) (max.)	1,4 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	15 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	423321

Données du produit

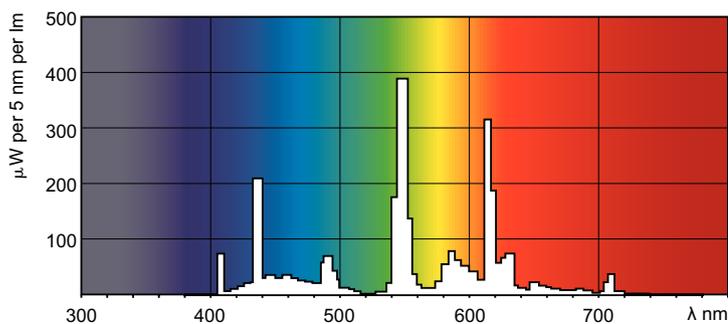
Nom du produit de la commande	MASTER PL-R Eco 14W/840/4P 1CT/5X10BOX
Nom de produit complet	MASTER PL-R ECO 14W/840/4P 1CT/5X10BOX
Code EOC	871150026598270
Code de commande	26598270
Code 12NC	927909984050
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8711500265982
Conditionnement par carton	50
Codes EAN/UPC – Boîte	8711500266002

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-R Eco 14W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	99,7 mm	120,0 mm	126,6 mm

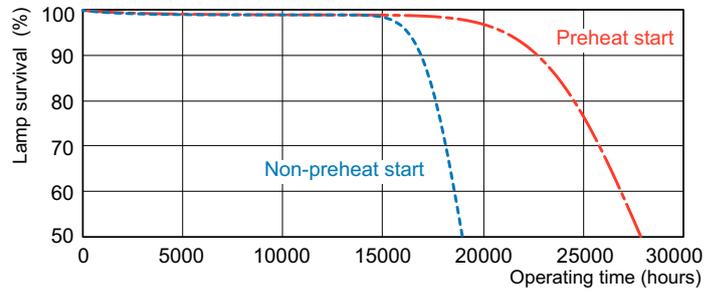
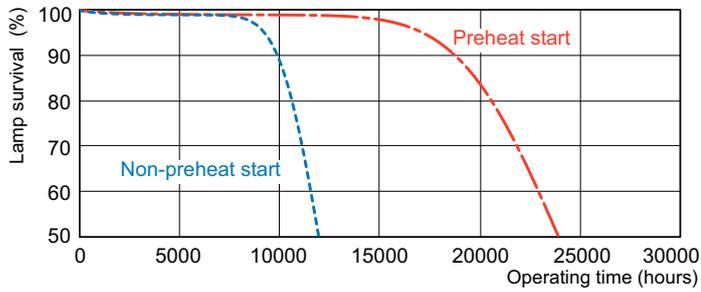
Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MASTER PL-R Eco 14W/840/4P 1CT/5X10BOX

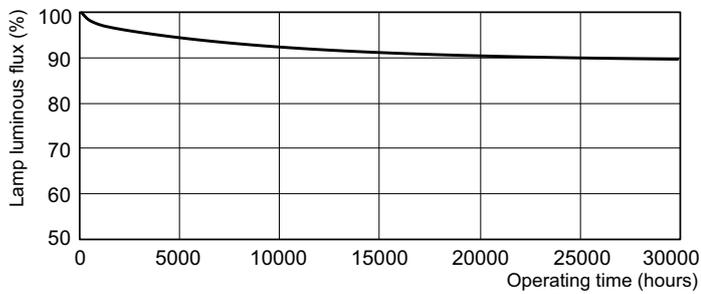
MASTER PL-R Eco 4 Pin

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-R Eco 14W/840/4P 1CT/5X10BOX

Life Expectancy Diagram - MASTER PL-R Eco 14W/840/4P 1CT/5X10BOX



Lumen Maintenance Diagram - MASTER PL-R Eco 14W/840/4P 1CT/5X10BOX

