



MASTER HPI-T Plus

MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL

Lampes aux iodures métalliques monoculot, fonctionnant sur appareillage iodure ou sodium haute pression.

Données du produit

• Caractéristiques Générales

Description système	Horizontale [Position de fonctionnement horiz.]
Culot	E40
Forme de la lampe	T46 [T 46mm]
Finition ampoule	Clair
Position fonctionnement	p20 [Horizontale +/-20D]
Durée de vie 5% de mortalité	5000 hr
10 % de défaillances à	7500 hr
Durée de vie 20% de mortalité	11000 hr
Durée de vie 50% de mortalité	20000 hr

• Caractéristiques techn. de lumière

Code couleur	645 [CCT of 4500K]
Indice de rendu des couleurs	65 Ra8
Désignation teinte	Blanc brillant
Température de couleur	4500 K
Flux lumineux EM	32000 Lm
Eff. lum. lampe sur ballast EM	84 Lm/W
Maintien du flux à 2000 h	90 %
Maintien du flux à 5000 h	80 %
Maintien du flux à 10000 h	70 %
Flux à 20000h	60 %
Coordonnée chromatique X	361 -

Coordonnée chromatique Y 372 -

• Caractéristiques électriques

Puissance lampe	400 W
Puissance lampe EM	382 W
Tension de la lampe	125 V
Courant lampe EM	3.4 A
Temps d'amorçage	10 (max) s
Gradable	Non

• Caractéristiques environnementales

Label d'efficacité énergétique	A+
Contient du mercure	29,5 mg
Consommation kWh/1000h	420 kWh

• Exigences conception du luminaire

Température culot	250 (max) C
Température ampoule	600 (max) C

• Dimensions en mm.

Longueur totale C	286 (max) mm
Diamètre ampoule D	47 (max) mm
Hauteur du centre lumineux L	168 mm
Longueur arc O	30.5 mm

• Données produit

Code commercial	179906 15
-----------------	-----------

PHILIPS

MASTER HPI-T Plus

Code produit EOC 871150017990615
Nom produit MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL
Désignation MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12
Pièces par pack 1
Config. Emballage 12

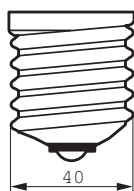
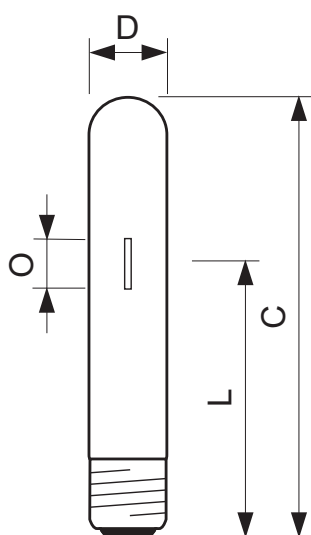
Packs par carton 12
Code barre produit 8711500179906
Code barre carton 8711500182999 regroup.
Code usine 928481600096
Poids net unitaire 0.210 kg

Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Le luminaire doit pouvoir contenir des parties de lampe chaude en cas de casse
- Pour une utilisation avec un appareillage de contrôle conçu pour les lampes à haute pression au mercure ou au sodium

- 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.

Schéma dimensionnel

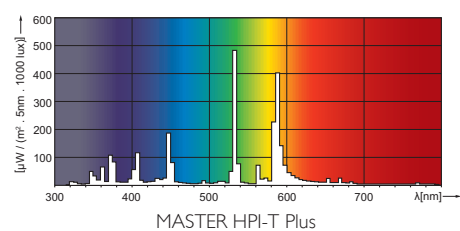


E40

MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL

Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
HPI-T Plus 400W/645 E40	286	47	168	30.5

Données photométriques



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) ou de leurs ayants droits respectifs.

www.philips.com/lighting

2015, août 29
Les données sont sujettes à
changement