



MASTER HPI-T Plus

MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12

Lampes à halogénure métallisé et à quartz avec ampoule externe transparente

Données du produit

Caractéristiques générales		Indice de rendu des couleurs (nom.)	
Culot	E40 [E40]		65
Forme de l'ampoule	T46 [T 46mm]	Caractéristiques électriques	
Position de fonctionnement	P20 [p20]	Puissance (valeur nominale)	382 W
Durée de vie à 5% de mortalité (nom.)	5000 h	Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	6 A
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	7500 h	Courant lampe (EM) (nom.)	3.4 A
Durée de vie à 20% de mortalité (nom.)	11000 h	Tension d'alimentation à l'allumage (max.)	198 V
Durée de vie moyenne (nom.)	20000 h	Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	198 V
Description du système	Horizontale [Position de fonctionnement horiz.]	Délai d'allumage (max.)	10 s
Photométries et Colorimétries		Tension (max.)	135 V
Flux lumineux (nominal) (min.)	30000 lm	Tension (min.)	115 V
Flux lumineux (nominal) (nom.)	32000 lm	Tension (nom.)	125 V
Couleur	Blanc brillant (CW)	Gestion et gradation	
Maintien du flux lumineux 10 000 h (nom.)	70 %	Intensité réglable	Non
Flux lumineux à 2 000 h (min.)	75 %	Matériaux et finitions	
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	90 %	Finition de l'ampoule	Clair (CL)
Flux lumineux à 20 000 h	60 %	Normes et recommandations	
Courant source	65 %	Classe énergétique	A+
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	80 %	Taux de mercure (Hg) (nom.)	29.5 mg
Coordonnée trichromatique x (nom.)	361	Consommation d'énergie kWh/1 000 h	420 kWh
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	372		
Température de couleur proximale (nom.)	4500 K		
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	84 lm/W		

MASTER HPI-T Plus

Conditions techniques lumineuses

Température de l'ampoule (max.)	600 °C
Température culot (max.)	250 °C

Données logistiques

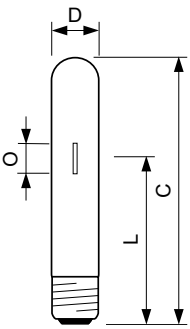
Code de produit complet	871150017990615
Nom du produit de la commande	MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12
Code barre produit	8711500179906

Code de commande	17990615
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	12
N° de matériau (12NC)	928481600096
Poids net (pièce)	0.153 kg

Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (CEI 61167, CEI 62035, CEI 60598)
- Le luminaire doit pouvoir retenir les parties de lampe chaudes en cas de casse
- Pour une utilisation avec un appareillage de contrôle conçu pour les lampes à vapeur de mercure ou de sodium haute pression
- 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.

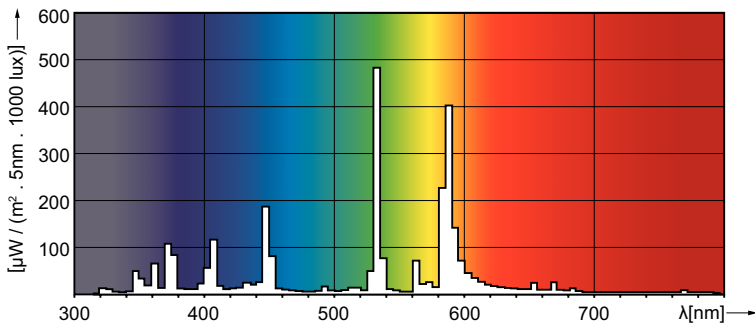
Schéma dimensionnel



HPI-T Plus 400W/645 E40

Product	D	O	L	C
MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12	47 mm	30.5 mm	168 mm	286 mm

Données photométriques



MASTER HPI-T Plus

