



### **PHILIPS BEC PHILIPS MASTER HPI-T PLUS 450W/645 E40**

#### Caracteristici generale

Descriere sistem: Orizontal

Model: Clar

Soclu/Dulie: E40

Forma lampa: Tub - soclu la un capat

Tip forma lampa: T46 [T 46mm]

Durata nominala de viata (ore): 20000 h

Pozitie de functionare: P20

Necesita corp inchis: Da

#### Caracteristici materiale

Material capsula de ardere: Quart

Finisaj balon: Clar

#### Caracteristici tehnice iluminat

Descriere culoare: Cool White

Indice de redare a culorilor (CRI Ra): 65

Culoare lumina conform EN 12464-1: Neutru 3300-5300 K

Flux luminos: 32000 lm

Eficienta luminoasa: 84 Lm/W

Mentinerea fluxului la 2000 ore: 90 %

Mentinerea fluxului la 20000 ore: 60 %

Coordonata cromaticitate X: 361

Coordonata cromaticitate Y: 372

Protectie UV: Nu

Cod culoare lumina: 645 [CCT of 4500K]

#### Caracteristici electrice

Putere nominala lampa: 382 W

Necesita ignitor/starter: Da

Necesita droser: Da

Caracteristici de temperatura

Temperatura maxima soclu: 250 °C

Temperatura maxima invelis: 600 °C

Caracteristici de mediu

Clasa energetica: A+

Continut de mercur (nominal): 29.5 mg

Consum de energie (kWh/1000 ore): 420 kWh

Pret: 176,15 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/bec-philips-master-hpi-t-plus-450w-645-e40-344312>