



# Descrizione del prodotto

## HPI-T

Lampade ad alogenuri metallici al quarzo con bulbo esterno trasparente

### Vantaggi

- Livello elevato di sicurezza e comfort, mantenuto per tutta la durata
- Costi di manutenzione minimi

### Caratteristiche

- Bulbo esterno tubolare trasparente
- Esclusiva tecnologia tri-ioduro per un'efficacia luminosa superiore, sia inizialmente che per tutta la lunga durata
- Offre un aspetto naturale del colore bianco e una buona stabilità del colore

### Applicazione

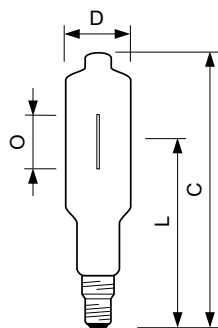
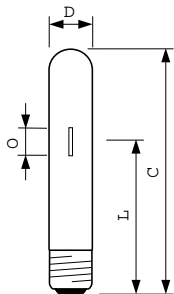
- Illuminazione di impianti sportivi, illuminazione a proiezione per edifici e monumenti, illuminazione di grandi spazi all'aperto, come porti e cantieri

### Versions



# HPI-T

## Disegno tecnico



Product	D (max)	O	L	C (max)
HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	66 mm	80 mm	240 mm	382 mm

Product	D (max)	O	L	C (max)
HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	101,5 mm	120 mm	267 mm	430 mm
HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	101,5 mm	89 mm	290 mm	430 mm

### Controlli e regolazione del flusso

Regolabile No

### Informazioni generali

Attacco	E40
Vita al 10% di guasti (Nom)	5500 h
Vita al 20% di guasti (Nom)	8000 h
Vita al 50% di guasti (Nom)	12000 h
Vita al 5% di guasti (Nom)	3000 h

### Dati tecnici di illuminazione

Designazione colore Bianca neutra (CW)

### Meccanica e corpo

Finitura lampadina Chiara (CL)

## Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000 h	Marchio di	
			efficienza energetica (EEL)	Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	2156 kWh	A+	155 mg
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	2151 kWh	A+	256 mg
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	1084 kWh	A	86 mg

## Funzionamento e parte elettrica (1/2)

Order Code	Full Product Name	Corrente			
		lampada (EM) (Nom)	Tensione (Max)	Tensione (Min)	Tensione (Nom)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	16,5 A	140 V	120 V	130 V
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	9,1 A	247 V	217 V	232 V

Order Code	Full Product Name	Corrente			
		lampada (EM) (Nom)	Tensione (Max)	Tensione (Min)	Tensione (Nom)
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	8,25 A	140 V	120 V	130 V

# HPI-T

## Funzionamento e parte elettrica (2/2)

Order Code	Full Product Name	Potenza (Specificata) (Nom)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	1960.0 W
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	1955.0 W

Order Code	Full Product Name	Potenza (Specificata) (Nom)
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	985.0 W

## Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Posizione di funzionamento	Descrizione del sistema
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	P75	non disponibile
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	P20	Alta emissione (HO)

Order Code	Full Product Name	Posizione di funzionamento	Descrizione del sistema
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	P	non disponibile

## Requisiti per il design dell'apparecchio

Order Code	Full Product Name	Temperatura della lampadina (Max)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	600 °C
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	600 °C

Order Code	Full Product Name	Temperatura della lampadina (Max)
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	555 °C

## Dati tecnici di illuminazione (1/2)

Order Code	Full Product Name	Coordinata Y cromaticità (Nom)	Coordinata Y cromaticità (Nom)	Codice colore	Temperatura di colore correlata (Nom)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	375	385	646	4200 K
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	387	403	542	3800 K

Order Code	Full Product Name	Coordinata Y cromaticità (Nom)	Coordinata Y cromaticità (Nom)	Codice colore	Temperatura di colore correlata (Nom)
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	370	380	543	4300 K

## Dati tecnici di illuminazione (2/2)

Order Code	Full Product Name	Indice di resa dei colori (Nom)	Mantenimento lumen 10000 h (Nom)	Mantenimento lumen 2000 h (Nom)	Mantenimento lumen 5000 h (Nom)	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	Flusso luminoso (specificato) (Min)	Flusso luminoso (specificato) (Nom)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	63	60 %	77 %	67 %	96 lm/W	182000 lm	189000 lm
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	59	75 %	90 %	80 %	107 lm/W	195000 lm	210000 lm
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	57	75 %	87 %	80 %	86 lm/W	79000 lm	85000 lm

## Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Forma lampadina
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	T100
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	T100

Order Code	Full Product Name	Forma lampadina
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	T65

## Colour Rendering Diagrams

