



Create per  
puntare in alto.

Maggiore potenza per le  
lampade ad alogenuri metallici  
**POWERBALL® HCl®-T, -E, -TS 250 W**



VEDI IL MONDO IN UNA LUCE NUOVA

**OSRAM**



## Più luce. Migliore resa del colore.

Finora, il mercato delle lampade a scarica ad alta pressione offriva solo poche valide alternative per le applicazioni in ambienti esterni ed interni con soffitti alti, tra cui, ad esempio, le lampade POWERSTAR® HQI® Daylight e POWERSTAR® HQI® N di OSRAM. Entrambe, tuttavia, presentano caratteristiche completamente differenti:

- POWERSTAR® HQI® Daylight: eccellente resa del colore
- POWERSTAR® HQI® N: elevato flusso luminoso iniziale

**Ora sono finalmente disponibili tre innovative soluzioni OSRAM, in cui la "potenza" e "l'eleganza" si conciliano alla perfezione:**

POWERBALL® HCI® -T, -E e -TS 250 W/WDL offrono elevata luminosità e massima resa del colore con una tonalità di luce calda e sono particolarmente adatte per applicazioni in ambienti interni con soffitti alti quali, ad esempio, atri, musei, impianti polisportivi o uffici di rappresentanza, stazioni e capannoni industriali.

## Tre modelli all'insegna del risparmio

Nuova potenza luminosa: le POWERBALL® HCI® -T, -E e -TS completano la gamma delle lampade a scarica ad alta intensità OSRAM. Le nuove lampade al top della gamma sono del tutto compatibili con i consolidati modelli HQI®. Avendo dimensioni e dati elettrici invariati, possono funzionare con gli stessi alimentatori.

Il vero vantaggio lo si nota tuttavia nelle installazioni completamente nuove: la maggior efficienza luminosa consente infatti l'impiego di un

numero inferiore di lampade, con conseguente riduzione dei costi energetici e dei costi di installazione.

## Dall'alto verso il basso: uno straordinario spettacolo luminoso

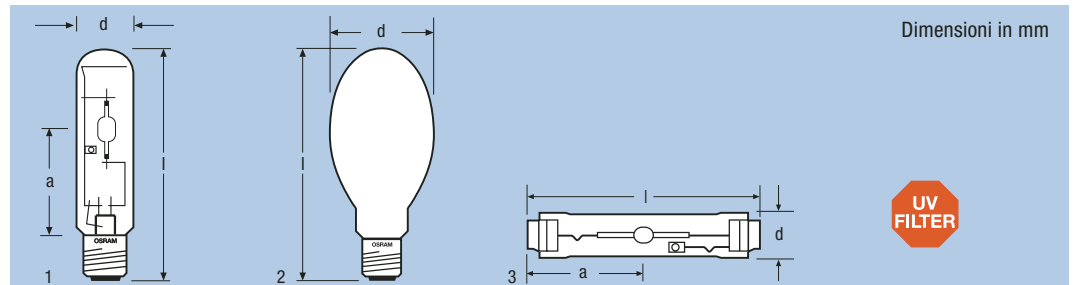
POWERBALL® HCI® -T, -E e -TS si mettono in risalto fin da subito: la sfera di scarica in materiale ceramico, brevettata da OSRAM, garantisce una maggiore quantità di luce, una costanza cromatica migliore e rende la posizione di funzionamento meno vincolante rispetto alle lampade ad alogenuri metallici tradizionali.

**Altri vantaggi imbattibili di POWERBALL®:**

- Miglior mantenimento del flusso luminoso
- Eccellente indice di resa del colore rosso
- Distribuzione uniforme della luce
- Avviamento più rapido
- Migliore distribuzione del flusso luminoso



## Dati tecnici



POWERBALL® HCI®	-T 250 W	-E 250 W	-TS 250 W
Codice (EAN)	4050300 <b>636849</b>	4050300 <b>636825</b>	4050300 <b>637730</b>
Potenza di lampada	248 W	241 W	242 W
Flusso luminoso	25800 lm	24100 lm	24200 lm
Efficienza luminosa	104 lm/W	100 lm/W	100 lm/W
Temperatura di colore	3000 K	3000 K	3000 K
Tonalità di luce	830/WDL	830/WDL	930/WDL
Resa del colore	1B/89	1B/89	1A/91
Attacco	E40	E40	Fc2
Lunghezza (l)	226 mm	226 mm	163 mm
Diametro esterno (d)	46 mm	90 mm	25 mm
Altezza centro luminoso (a)	150 mm	-	81,5 mm
Posizione di funzionamento	universale	universale	p 45
Fig. n.	1	2	3