



Un nuovo talento nelle vendite

POWERBALL® Shoplight HCl®
per presentare i vostri articoli nella luce migliore



VEDI IL MONDO IN UNA LUCE NUOVA

OSRAM



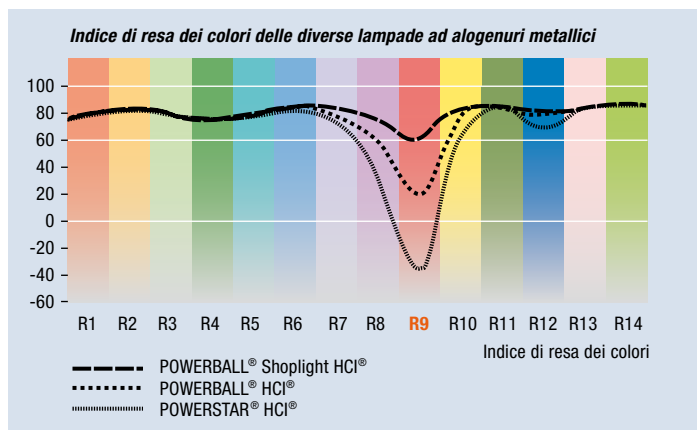
Colori naturali grazie alla resa ottimale del colore rosso con POWERBALL® Shoplight HCl®

Chi si occupa della vendita di articoli esclusivi dedica particolare cura alla loro presentazione, per individuare le soluzioni espositive più adatte. La nuova lampada a scarica ad alta pressione OSRAM POWERBALL® Shoplight HCl® offre un'eccellente e naturale resa dei colori, che esalta il prodotto e l'ambiente in cui è inserita.

Nei moderni impianti, dove è richiesta un'ottima resa dei colori in generale, e nello spettro del rosso (R_9) in particolare, vengono spesso utilizzate lampade a scarica ad alta pressione basate sulla tecnologia al sodio (Super High - Pressure Sodium - SHPS). Per ragioni di natura tecnica, la componente rossa di queste lampade risulta sovracompensata, con conseguenze spesso negative sulla fedeltà della resa dei colori e, nella maggior parte dei casi, anche sul flusso luminoso.

Oggi esiste finalmente una brillante alternativa che pone nuovi standard nell'illuminazione dei punti vendita, e che non richiede alcun compromesso. Le nuove lampade OSRAM POWERBALL® Shoplight HCl® consentono infatti di ottenere, oltre a un'ottima e naturale resa dei colori, anche un elevato flusso luminoso.

Ottima resa dei colori

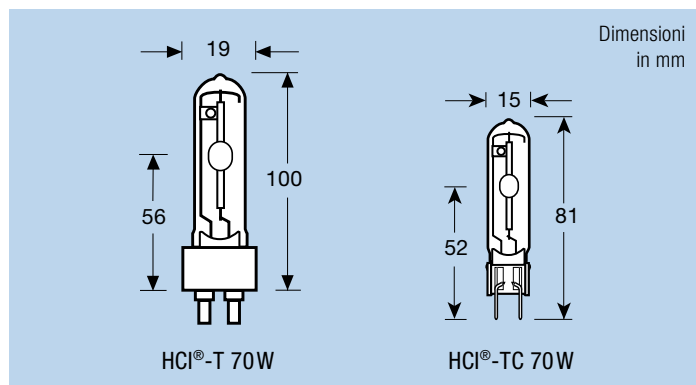


Ed ecco il vero vantaggio. Data la loro perfetta compatibilità elettrica e geometrica, le lampade POWERBALL® Shoplight HCl® possono sostituire in modo semplice e rapido le lampade a scarica ad alta pressione con attacco TC o T di pari potenza.

Con POWERBALL® Shoplight HCl® OSRAM è in grado di proporre una generazione di lampade che non richiedono sistemi particolari, né attacchi speciali. Possono pertanto essere utilizzate per la sostituzione diretta delle esistenti lampade ad alogenuri metallici.

I naturali vantaggi di POWERBALL® Shoplight HCl®

- Resa dei colori naturale e brillante: $R_a = 95/1A$, $R_9 \geq 60$
- Più luce: $\phi = 6.400$ lm per 73 W
- Più economia: efficienza luminosa 88 lm/W
- Di semplice sostituzione
- Gamma sempre più ampia: 35 W di prossima disponibilità



Dati tecnici

Tipo	POWERBALL® Shoplight HCl® T	POWERBALL® Shoplight HCl® TC
Potenza (W)	73	73
Durata media (h)	12.000	12.000
Flusso luminoso (lm)	6.400	6.300
Efficienza luminosa (lm/W)	88	86
Temperatura di colore (K)	3.000	3.000
Indice di resa dei colori R_a	95	95
Indice di resa del colore rosso R_9	≥ 60	≥ 60
Attacco	G12	G8,5

Tecnologia POWERBALL®: per rendere possibile l'impossibile

Sono così stabiliti nuovi standard: le lampade a scarica ad alta pressione POWERBALL® Shoplight HCl® con tecnologia brevettata OSRAM rispondono alle esigenze più elevate in termini di qualità della luce, stabilità e resa dei colori. Rispetto alle precedenti lampade HCl® con tecnologia ceramica tradizionale, le lampade POWERBALL® Shoplight HCl® presentano le seguenti caratteristiche:

- Ottima resa dei colori
- Eccellente stabilità del colore
- Distribuzione della luce uniforme
- Migliore mantenimento del flusso luminoso
- Lunga durata
- Avviamento rapido
- Stesso attacco
- Sistema flessibile (adatte per il funzionamento sia con alimentatore convenzionale sia elettronico)

Per un perfetto funzionamento del sistema: POWERTRONIC® PTI

L'utilizzo della lampada ad alogenuri metallici OSRAM con alimentatore elettronico PTI garantisce il funzionamento ottimale del sistema:

- Fino al 15% in più di efficienza luminosa
- Migliore costanza del flusso luminoso
- Ottima stabilità del colore
- Avviamento rapido
- Disinserzione automatica a fine vita della lampada o in caso di funzionamento difettoso
- Maggiore durata

