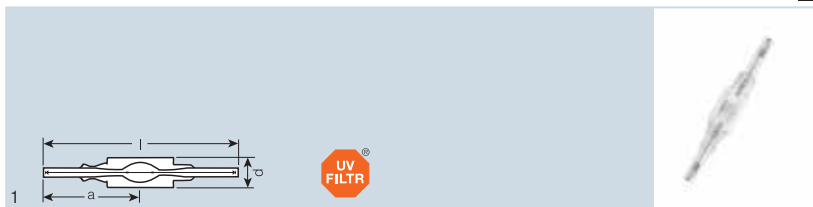


POWERSTAR® HQI®-TS EXCELLENCE pro uzavřená svítidla



Označení výrobku	EAN kód	W	lm						
HQI-TS 70/WDL EXCELLENCE	4008321964281	70	6200	RX7s	19	117	57	12	1
HQI-TS 70/NDL EXCELLENCE	4008321964304	70	6500	RX7s	19	117	57	12	1
HQI-TS 70/D EXCELLENCE	4008321964328	70	6200	RX7s	19	117	57	12	1
HQI-TS 150/WDL EXCELLENCE	4008321964342	150	12000	RX7s-24	23	135	66	12	1
HQI-TS 150/NDL EXCELLENCE	4008321964366	150	12500	RX7s-24	23	135	66	12	1
HQI-TS 150/D EXCELLENCE	4008321964380	150	13500	RX7s-24	23	135	66	12	1

HCI® halogenidové výbojky s keramickou technologií POWERBALL

POWERSTAR® HQI®-TS EXCELLENCE je inovativní verze úspěšného produktu HQI®-TS v novém designu – vhodná pro přímou výměnu. Dvoupaticová, kompaktní, se snížením emisí UV záření. Homologováno pouze pro uzavřená svítidla.

Výhody HQI®-TS EXCELLENCE

- vysoký měrný výkon světelného zdroje
- homogenní distribuce světla
- vynikající podání barev
- dlouhá životnost
- v barvě světla teplá bílá DE LUXE ji lze kombinovat s POWERBALL® HCI® 830 a se světlem světelných zdrojů HALOSTAR®
- možnost zapálení v horkém stavu

Výhody technologie UV filtru OSRAM

- menší namáhání materiálu uvnitř svítidla
- UV filtr světelného zdroje odpovídá požadavkům normy IEC 61167

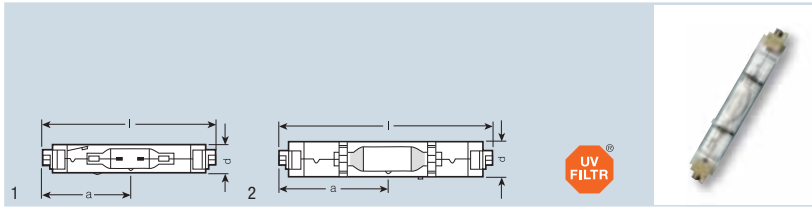
Využití

- prodejní prostory a výkladní skříně
- nákupní pasáže
- foyery, vstupní haly
- muzea, výstavní síně
- haly pro výstavy a veletrhy
- pěší zóny, náměstí
- zahrady, parkové plochy
- budovy, pomníky, mosty

Systémová záruka

Pro stále více světelných zdrojů poskytujeme systémovou záruku, pokud jsou tyto zdroje provozovány společně s předřadníky OSRAM POWERTRONIC®. Další informace a záruční podmínky najdete na www.osram.de/systemgarantie.

POWERSTAR® HQI®-TS pro uzavřená svítidla



Označení výrobku	EAN kód	W	lm						
					d max. [mm]	l max. [mm]	LCL a [mm]		obr. č.
HQI-TS 250/WDL UVS	4008321525130	250	22000	Fc2	25	162	82	12	1
HQI-TS 250/NDL UVS	4008321525178	250	20000	Fc2	25	162	82	12	1
HQI-TS 250/D PRO	4008321525215	250	20000	Fc2	26	162	82	12	1
HQI-TS 400/NDL ¹⁾	4008321525758	400	36000	Fc2	33	206	103	12	2
HQI-TS 400/D PRO ²⁾	4008321525734	400	37000	Fc2	33	206	103	12	2

¹⁾ Provoz je přípustný pouze s předřadníkem NAV®
²⁾ Provoz s předřadníkem NAV®

HCI® halogenidové výbojky s keramickou technologií POWERBALL

POWERSTAR® HQI®-TS jsou voupaticové, kompaktní výbojky se snížením emisí UV záření. Homologováno pouze pro uzavřená svítidla.

Výhody HQI®-TS

- vysoký měrný výkon světelného zdroje
- homogenní distribuce světla
- vynikající podání barev
- dlouhá životnost
- možnost zapálení v horkém stavu

Výhody technologie UV filtru OSRAM

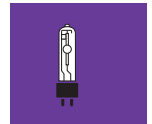
- menší namáhání materiálu uvnitř svítidla
- UV filtr světelného zdroje odpovídá požadavkům normy IEC 61167

Využití

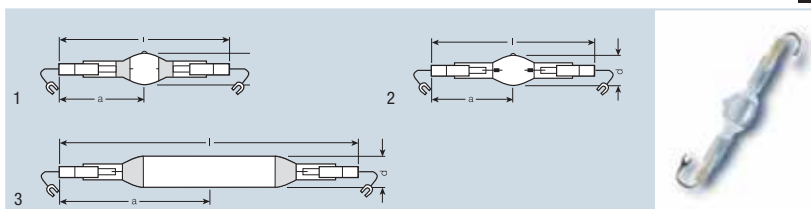
- foyery, vstupní haly
- haly pro průmyslovou a řemeslnou výrobu
- haly pro výstavy a veletrhy
- sportovní a víceúčelové haly
- pěší zóny, náměstí
- zahrady, parkové plochy
- budovy, pomníky, mosty

Poznámka

Dodatek k pozn. 2): Při provozu s předřadníkem HQI® se sníží světelný tok o cca 15 až 20 %



POWERSTAR® HQI®-TS bez vnější baňky pro uzavřená svítidla



Označení výrobku	EAN kód	W	lm		d max. [mm]	l max. [mm]	LCL a [mm]		obr. č.
HQI-TS 1000/NDL/S	4050300349916	1000	90000	K12s-36	36	187	93	10	1
HQI-TS 1000/D/S	4050300300092	1000	90000	K12s-36	36	187	93	10	1
HQI-TS 2000/NDL/S	4008321525499	2000	215000	K12s-36	36	187	93	10	1
HQI-TS 2000/D/S	4050300271682	2000	200000	K12s-36	36	187	93	10	2
HQI-TS 2000W/D/S High Flux ¹⁾	4008321338310	2000	220000	K12s-36	36	187	93	10	2
HQI-TS 2000W/N/L	4050300607344	2000	230000	K12s-36	32	274	137	10	3
HQI-TS 2000W/D/L	4008321931825	2000	205000	K12s-36	32	274	137	10	3

¹⁾ Provoz s předřadníkem 12,2 A-

NOTIFIKACE

NOTIFIKACE

HCI® halogenidové výbojky s keramickou technologií POWERBALL

POWERSTAR® HQI®-TS (1 000/2 000 W) nemají vnější baňku, jsou kompaktní a opatřeny dvoupaticovými přípojkami. Homologováno pouze pro uzavřená svítidla.

POWERSTAR® HQI®-TS 1000/./S

POWERSTAR® HQI®-TS 2000/./S

Výhody výbojek s krátkým obloukem

- kompaktní rozměry pro malé světlometry
- vysoký měrný výkon světelného zdroje
- homogenní distribuce světla
- vynikající podání barev
- výborná stabilita barev
- malý úbytek světelného toku po dobu životnosti výbojky
- možnost zapálení v horkém stavu

Využití

- sportovní stadiony, velkoplošná světelná show
- letiště
- simulace slunečního světla, zkoušky materiálů

POWERSTAR® HQI®-TS 2000/./L

Výhody výbojek s dlouhým obloukem

- ideální pro kompaktní světlometry
- velmi dlouhá životnost
- provoz s běžnými zapalovači a předřadníky
- možnost zapálení v horkém stavu (2000W/D/L)

Využití

- sportovní stadiony, velkoplošná světelná show
- průmyslová zařízení
- letiště
- loděnice a přístavy
- seřadovací nádraží, překladiště pro kontejnerovou dopravu