

KERAMICKÉ KOMPAKTNÍ METAL-HALOGENIDOVÉ VÝBOJKY

Light up your Life

Vyspělá technologie

Výrobní technologie kterou JENBO používá, umožňuje vyrobit keramický zářič výbojky vcelku z jednoho kusu bez jakýchkoliv spojů. Proto výbojky JENBO dosahují takových vynikajících vlastností, jako je vysoký světelný výkon, spolehlivost a životnost. Keramické zářiče, které používají ostatní (i světově velmi známí) výrobci, nedisponují touto technologií a mají zářiče vyrobené z několika dílů. V tomto důsledku tyto výbojky nezaručují ideální rozptýlení světla a mikroskopickými spárami uvnitř spojení částí zářiče může unikat tlak, který je uvnitř. Výbojka stárne rychleji a ztrácí na světelném výkonu. Z tohoto hlediska lze jen konstatovat, že keramické výbojky JENBO jsou technologicky před ostatními světovými výrobci a poskytují vyjmečné technické vlastnosti.



Vyjmečné vlastnosti

Konstrukce s kulatým keramickým monolitickým zářičem nabízí nejlepší vlastnosti světla, barvy a stability a delší průměrnou životnost. Dodávají se v barvách světla teple bílá 830 WW (3 000 K) a neutrální bílé 942 NW (4 200 K).

- Nejlepší podání a stálost barev během celého životního cyklu výbojky (redukované stárnutí)
- Lepší rozložení světla a stejnoměrné osvětlení díky kulatému keramickému zářiči
- Vysoká hospodárnost díky optimalizovanému měrnému světelnému výkonu
- Minimalizované UV záření (provedení UV-STOP)
- Vhodné pro provoz v uzavřených svítidlech
- Vysoce efektivní a energeticky úsporné
- Vhodné pro osvětlování venkovních i vnitřních prostor
- Přímá záměna za běžné metal-halogenidové výbojky
- Vysoký index barevného podání (Ra)
- Vysoký komfort osvětlení, možnost výběru barevného odstínu
- Dlouhá životnost a spolehlivost
- Libovolná provozní poloha
- Vysoký měrný výkon

Křížová referenční tabulka

JCL-TC: single-end

JENBO	Philips	Osram	GE
JCL-TC 35W/830	CDM-TC 35W/830	HCI-TC 35W/830 WDL PB	CMH39TCU830/G8.5
JCL-TC 35W/942	CDM-TC 35W/942	HCI-TC 35W/942 ND L PB UVS	CMH39TCU942/G8.5
JCL-TC 70W/830	CDM-TC 70W/830	HCI-TC 70W/830 WDL PB	CMH70TCU830/G8.5
JCL-TC 70W/942	CDM-TC 70W/942	HCI-TC 70W/942 ND L PB	CMH70TCU942/G8.5

JCL-TD: double-end

JENBO	Philips	Osram	GE
JCL-TD 70W/830	CDM-TD 70W/830	HCI-TS 70W/830 WDL PB UVS	CMH70/TD/830RX7S
JCL-TD 70W/942	CDM-TD 70W/942	HCI-TS 70W/942 ND L PB UVS	CMH70/TD/942RX7S
JCL-TD 150W/830	CDM-TD 150W/830	HCI-TS 150W/830 WDL PB	CMH150TD830RX7S
JCL-TD 150W/942	CDM-TD 150W/942	HCI-TS 150W/942 ND L PB	CMH150TD942RX7S

JCL-T: single-end

JENBO	Philips	Osram	GE
JCL-T 35W/830	CDM-T 35W/830	HCI-T 35W/830 WDL PB	-
JCL-T 35W/942	CDM-T 35W/942	HCI-T 35W/942 ND L PB UVS	-
JCL-T 70W/830	CDM-T 70W/830	HCI-T 70W/830 WDL PB	CMH70TU/830/G12
JCL-T 70W/942	CDM-T 70W/942	HCI-T 70W/942 ND L PB UVS	CMH70TU/942/G12
JCL-T 150W/830	CDM-T 150W/830	HCI-T 150W/830 WDL PB	CMH150TU/830/G12
JCL-T 150W/942	CDM-T 150W/942	HCI-T 150W/942 ND L PB UVS	CMH150TU/942/G12

JCL-PAR30 E27

JENBO	Philips	Osram	GE
JCL-R 35W/830 PAR20L 10D	CDM-R 35W/830 E27 PAR20L 10D	HCI-PAR20 35W/830 WDL SP	CMH39UPAR20SP10
JCL-R 35W/830 PAR20L 30D	CDM-R 35W/830 E27 PAR20L 30D	HCI-PAR20 35W/830WDL FL	CMH39UPAR20FL25
JCL-R 35W/942 PAR20L 10D	CDM-R 35W/942 E27 PAR20L 10D	-	CMH39UPAR20/NSP4K
JCL-R 35W/942 PAR20L 30D	CDM-R 35W/942 E27 PAR20L 30D	-	CMH39UPAR20/FL4K
JCL-R 35W/830 PAR30L 10D	CDM-R 35W/830 E27 PAR30L 10D	HCI-PAR30 35W/830 WDL SP	CMH39PAR30LSP10
JCL-R 35W/830 PAR30L 30D	CDM-R 35W/830 E27 PAR30L 30D	HCI-PAR30 35W/830 WDL FL	CMH39PAR30LFL25
JCL-R 35W/942 PAR30L 10D	-	-	CMH39PAR30LNSP4K
JCL-R 35W/942 PAR30L 30D	-	-	CMH39PAR30LFL4K
JCL-R 70W/830 PAR30L 10D	CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 10D	HCI-PAR30 70W/830 WDL SP	CMH70PAR30L830SP
JCL-R 70W/830 PAR30L 30D	CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 30D	HCI-PAR30 70W/830 WDL FL	-
JCL-R 70W/830 PAR30L 40D	CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 40D	-	CMH70PAR30L830FL
JCL-R 70W/942 PAR30L 10D	CDM-R 70W/942 E27 PAR30L 10D	-	-
JCL-R 70W/942 PAR30L 30D	CDM-R 70W/942 E27 PAR30L 30D	-	-
JCL-R 70W/942 PAR30L 40D	CDM-R 70W/942 E27 PAR30L 40D	-	-