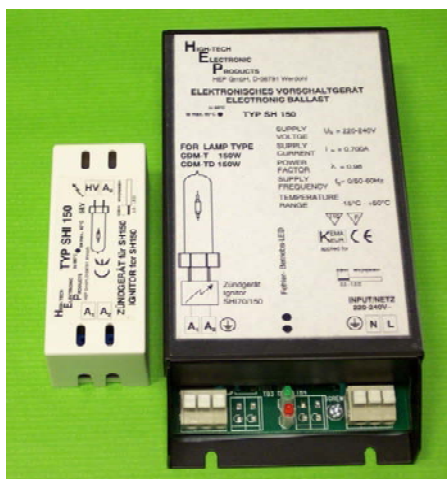


Digital geregelte Vorschaltgeräte für Metallhalogendampflampen Digitally Controlled Ballasts for Metal Halide Vapour Lamps (HID)

Balastos electrónicos para lámparas HDI de halogenuros metálicos con control digital



Digital geregelte Vorschaltgeräte

- optimale Überwachung der Betriebszustände des Vorschaltgeräts und der Leuchtmittel.

Zündgerät separat

- Das Zündgerät bei dem Leuchtmittel installieren. Vom Vorschaltgerät zum Zündgerät kann eine normale Leitung bis zu einer Länge von 30m verlegt werden.

Fehlermeldungen über unterschiedliche Farben der LED

- Sofortiges Erkennen von verschiedenen Fehlermeldungen.

LED leuchtet permanent ROT: Fehler am Leuchtmittel

- Leuchtmittel ist nicht vorhanden, ist überaltert, ist defekt.

LED blinkt langsam Rot: Leuchtmittel ist im Betrieb ausgefallen

- Leuchtmittel ist defekt.

LED blinkt schnell Rot: Vorschaltgerät ist zu heiß eingebaut und hat abgeschaltet

- Das Vorschaltgerät wird oberhalb des zulässigen Temperaturbereichs betrieben.

LED leuchtet Hell Grün

- Spannung für Leuchtmittel ist vorhanden.

LED leuchtet Dunkel Grün

- Netzspannung vorhanden.

Digitally controlled ballasts

- Optimal monitoring of the operating status of the ballast and the lamps

Separate starting device

- Install starting device with the lamp. A regular cable with a length of up to 30m can be run between the starting device and the ballast.

Different LED colours signal error messages.

- Immediate identification of different error messages.

Red LED glows permanently: Defective lamp

- There is no lamp, lamp is obsolete, is defect.

Red LED blinks slowly: Lamp failure during operation

- Lamp is defect.

Red LED blinks fast: Ballast was too hot when installed and has switched off.

- The ballast is being operated above the admissible temperature.

Light green LED glows:

- Electric potential for the lamp exists.

Dark green LED glows:

- Supply voltage exists.

Balastos con control digital

- Óptima supervisión del estado de funcionamiento del balasto y de la lámpara.

Arrancador independiente, separado del balasto

- Instalar el arrancador junto a la lámpara. Del balasto al arrancador es admisible una línea de hasta 30 m de longitud.

Indicador de fallo mediante LED de varios colores

- Reconocimiento inmediato de fallos.

EI LED brilla permanentemente en ROJO: Fallo de lámpara

- No hay lámpara, está agotada o es defectuosa.

EI LED parpadea lentamente en ROJO: Fallo de lámpara en funcionamiento

- Lámpara defectuosa.

EI LED parpadea rápidamente en ROJO: Desconexión del balasto por sobretemperatura.

- El balasto funciona por encima del rango de temperatura admisible.

EI LED brilla en verde claro

- Se dispone de tensión para la lámpara.

EI LED brilla en verde oscuro

- Existe tensión de red.

Best.-Nr.: Order No.: No ped.:	SH 150
Leuchtmittel Lamps Lámparas	CDM-T, CDM-TD
Wattagen Wattages Potencia de lámpara	150W
Nennspannung Rated voltage Tensión nominal	220-240V 0/50-60Hz
Nennstrom Rated current Corriente nominal	0,70A
Schutzklasse Protection class Grado de protección	I
Temperaturbereich Temperature range Rango de temperatura	-15°C bis / to / hasta +50°C
Zündspannung Starting voltage Tensión de cebado	4,5 KV
Kurzschlusschutz Short circuit protection Protección contra cortocircuito	ja yes si
Leerlaufsicher Open-circuit safe Seguro en circuito abierto	ja yes si
Leistungsgeregelt Power controlled Potencia controlada	ja yes si
Abmessungen L x B x H Measurements l x w x h Dimensiones L x A x F	175 x 87 x 35mm

