

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## HTI DALI 105/230...240 DIM

HALOTRONIC® HTi | Transformadores electrónicos regulables para lámparas halógenas de baja tensión



### Áreas de aplicación

- Effect and accent lighting
- Living rooms
- Object lighting
- Conference rooms
- Restaurants
- Recessed and surface-mounted ceiling luminaires
- Shop lighting
- Event rooms

### Beneficios del producto

- Very low power consumption thanks to high efficiency
- Through-wiring possible on the primary side
- Large temperature range
- Protective operation throughout the entire partial-load range for long lamp life

### Características del producto

- DALI transformer for low voltage halogen lamps
- Electrical isolation between the primary side and the secondary side
- Short-circuit protection, overload protection, overtemperature protection: electronically reversible
- Device fits also for special applications where dimming below 1 % is required

**Oops! An Error Occurred**

The server returned a "500 Internal Server Error".

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	108,00 W
Tensión nominal	230...240 V
Tensión de salida	11,6 V / 11,4 V <sup>1)</sup>
Margen de voltaje	230...240 V
Tensión cc	176...275 V
Corriente de encendido IP	0,6 A
Frecuencia de red	50/60 Hz <sup>2)</sup>
Factor de potencia $\lambda$	0,95 <sup>3)</sup>
Pérdida de potencia del equipo	6 W <sup>4)</sup>
Nº de ECE máximos con automático 10 A (B)	23
Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	38
Frecuencia de funcionamiento	40 kHz

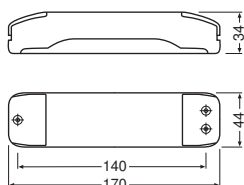
1) 105 W / 35 W

2) Aproximadamente

3) Mínimo

4) Máximo

### DIMENSIONES Y PESO



Largo	170,00 mm
Distancia entre taladros longitud	140,0 mm
Ancho	44,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	44.00 mm
Alto	34,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	34.00 mm
Long aislamiento parte de la entrada	8.0 mm
Long aislamiento parte de la salida	8.0 mm
Peso del producto	160,00 g

### COLORES Y MATERIALES

## The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Material de la carcasa	Plástico
Material del cuerpo	Plástico

### TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+50 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	75 °C
Temp. máx de la carcasa en caso de fallo	100 °C
Humedad rel. permitida durante el func.	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Máximo 56 días/año al 85%.

### DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Encapsulado	No
-------------	----

### PRESTACIONES

Regulable	Sí
Interfaz DIM	DALI / Touch DIM / Sensor de regulación táctil
Margen de regulación	0.1...100 % <sup>1)</sup>
Protección contra sobrecalentamiento	Automático reversible
Protección contra sobrecarga	Automático reversible
Prueba de no carga	Sí
Protección contra cortocircuito	Automático reversible
Longitud cableado máx. ECE/lámpara REM	2,0 m
Tipo de conexión, salida lateral	Conexión de tornillo

<sup>1)</sup> Con CA / 1...100% con CC

### CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Símbolos de homologación	Aprobación E1 / VDE / VDE-EMC
Normas	Según EN 55015:2006 + A1:2007 / Según EN 61000-3-2 / Según EN 61547 / Según EN 61347-2-2
Clase de protección	II
Tipo de protección	IP20

### DATOS LOGÍSTICOS

Temperatura de almacenamiento	-40...+85 °C
-------------------------------	--------------

### Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)

Consumo de energía en standby (espera) para CLS	0.50 W
---	--------

### DESCARGAS

## Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

## The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



User instruction



Declarations Of Conformity CE



Certificates

Archivos CAD/BIM



CAD data 3D PDF

### DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321420633	Sin embalaje 1		160.00 g	
4008321420640	Embalaje de envío 10	235 mm x 89 mm x 183 mm	1711.00 g	3.83 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

### DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.

**Oops! An Error Occurred**

The server returned a "500 Internal Server Error".