

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.

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

HTM 150/230...240

HALOTRONIC®-COMPACT – HTM, HTN | Trasformatori elettronici per lampade alogene a bassissima tensione



Aree di applicazione

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

Vantaggi del prodotto

- Very low power loss thanks to high efficacy
- Strain relief suitable for different cable types (HTM)
- Suitable for space-critical installation thanks to compact functional design
- Extremely compact transformer for highly space-critical installation conditions (HTN)
- Protective operation throughout the entire partial-load range for long lamp life

Caratteristiche del prodotto

- Line frequency: 50...60 Hz
- RI suppression: to EN 55015 (A1: 2007)/CISPR 15, EN 55022
- Line harmonics according to EN 61000-3-2
- Immunity according to EN 61547
- Safety: to EN 61347
- Short-circuit protection, overload protection, overtemperature protection: electronically reversible
- Electrical isolation between the primary side and the secondary side
- Dimmable on the leading edge (without HTN) and trailing edge

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	157,00 W
Tensione nominale	230...240 V
Tensione in uscita	11,4 V / 11,5 V ¹⁾
Gamma di tensione	230...240 V
Tensione in ingresso	207...264 V
Tensione continua (cc)	-
Corrente di innesco	1,1 A ²⁾
Frequenza di rete	50/60 Hz ³⁾
Fattore di potenza λ	0,99
Efficienza ECG	95 % ⁴⁾
Perdita di potenza	7 W ²⁾
Numero max di ECG con autom. da 10 A (B)	16
Numero max di ECG con autom. da 16 A (B)	26
Frequenza di funzionamento	40 kHz

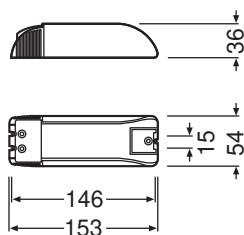
1) 150 W / 50 W

2) Massima

3) Circa

4) A pieno carico

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza	153,00 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	146,0 mm
Larghezza	54,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	54.00 mm
Altezza	36,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	36.00 mm
Sezione dei cavi, lato ingresso	1,5 mm ²

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Sezione dei cavi, lato uscita	2,5 mm ²
Spellatura dei cavi in ingresso	12 mm / 8.0 mm ¹⁾
Spellatura dei cavi in uscita	12 mm / 8.0 mm ¹⁾
Peso prodotto	185,00 g

¹⁾ Cavo guaina / Cavo

COLORI E MATERIALI

Colore del prodotto	Grigio
Materiale dell'involucro	Plastica
Materiale del corpo	Plastica

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	0...+45 °C
t° max su punto di prova Tc	80 °C
Max temp involucro in caso di malfunzion	110 °C
Umidità relativa	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Massimo 56 giorni all'anno all'85%

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Incapsulato	No
-------------	----

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
Campo di regolazione	0...100 %
Protezione contro il surriscaldamento	Reversibile automatico
Protezione contro il sovraccarico	Reversibile automatico
Prova funzionamento a vuoto	Sì
Protezione contro i corto circuiti	Reversibile automatico
Lunghezza massima cavi ECG/lampada REM	2,0 m
Idoneo per apparecchi con vetro frontale	II
Tipo di connessione, controllo	Terminale a vite

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Marchi di approvazione	VDE / VDE-EMC / Approvazione E1 / EAC
Norme	Secondo DIN VDE 0875/CISPR 15/EN 55015 / Secondo EN 61547/EN 61047 / Secondo IEC 61000-3-2/EN 61000-3-2 / Secondo IEC 61347 / Secondo EN 61000-3-2 / Secondo EN 61547 / Secondo EN 61047 / Secondo EN 61347 / Secondo EN 55015
Classe di sicurezza	II
Grado di protezione	IP20

choose one

Country

[myLEDVANCE](#)

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.

Temperatura di stoccaggio

-40...+85 °C

DOWNLOAD

Documenti e certificati



User instruction



Declarations Of Conformity CE



Certificates

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4050300581415	Disimballato 1		192.50 g	
4050300581422	Cartone di spedizione 10	276 mm x 98 mm x 166 mm	2046.50 g	4.49 dm ³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.