

HTM 70/230...240

HALOTRONIC-COMPACT – HTM, HTN | 低電圧ハロゲンランプ用電子変圧機



アプリケーション分野

- ・エフェクト照明・アクセントの照明
- ・リビングルーム
- ・対象物の照明
- ・会議室
- ・レストラン
- ・家具埋め込み型および家具表面実装器具
- ・店舗の照明
- ・イベントルーム

製品の利点

- ・異なるケーブルタイプ (HTM) に適切な張力緩和
- ・コンパクトで機能的なデザインによって、スペースが限られている設置に適切
- ・高度にスペースが限られている設置状況 (HTN) に対応する極めてコンパクトな変圧器
- ・長いランプ寿命を実現するための部分的負荷範囲全体にわたる保護動作

製品の機能

- ・ライン周波数: 50 ~ 60 Hz
- ・RI 抑制: EN 55015 規格に対応 (A1:2007)/CISPR 15、EN 55022
- ・安全: EN 61347 規格に対応
- ・短絡保護、過負荷保護、過温度保護: 電子的に可逆性
- ・一次側と二次側間の電気絶縁
- ・電子変圧器とランプ間の切り替えは許されません

製品データシート

技術データ

電力データ

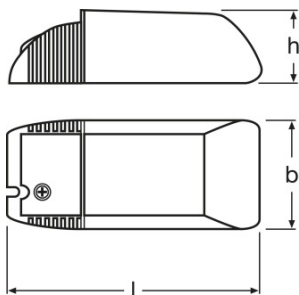
ランプワット数	20...70 ワット
ライン電流	0.27 アンペア ¹⁾
公称電圧	230...240 ボルト
DC電圧	-
定格力率 λ	0.99
動作周波数	52 kHz ²⁾
出力電圧	11.2 / 11.2 ボルト ³⁾
交流周波数	50...60 Hz
システムワット数	74.00 ワット
一次/二次間ガルバニック絶縁	4.00 kV
Maximum no-load wattage	0.37 ワット

¹⁾ 効果的

²⁾ 概算

³⁾ 70 W / 20 W

免責と重量



Product line drawing

長さ	108.0 mm
幅	52.0 mm
取付孔間隔 (長さ)	-
高さ	33.0 mm
取付孔間隔 (幅)	-
ケーブル断面積 (入力側)	2.5 mm ²
ケーブル断面積 (出力側)	2.5 mm ²

製品データシート

準備ワイヤ長 (入力側)	12 / 7.0 mm ¹⁾
準備ワイヤ長 (出力側)	12 / 7.0 mm ¹⁾
製品重量	110.00 g

¹⁾ ケーブルシース/ワイヤ

温度

周囲温度範囲	0...+50 °C
動作温度	80 °C

追加製品データ

設計/バージョン	ケーブルクランプ付きコンパクト
----------	-----------------

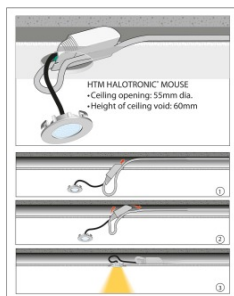
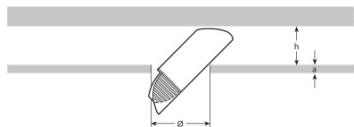
機能

Dimmer	誘導負荷調光器のトレーリングエッジまたはリーディングエッジ位相制御
過負荷保護	自動逆転可能
過熱保護	自動スイッチオフ、逆転可能
Short-circuit protection	自動逆転可能
最大ケーブル長 - システム	2.0 m
ケーブルのタイプ (入力側)	NYM 3x1.5 / H05VV-F 3x0.75 / H05VV-F 3x1.0 / H05VV-F 3x1.5 / H05VV-F 2x0.75 / H05VV-F 2x1.5 / H05VVH2-F 2x0.75 / H05VVH2-F 2x1.5 mm ²
ケーブルのタイプ (出力側)	NYM 3x1.5 / H05VV-F 3x0.75 / H05VV-F 3x1.5 / H05VV-F 3x1.5 / H05VV-F 2x0.75 / H05VV-F 2x1.5 / H05VVH2-F 2x0.75 mm ²
調光可能	はい
調光範囲	0...100 %
耐無負荷	はい
対応する照明器具の保護等級	II

認証と基準

認可マーク - 認可	VDE / VDE-EMC / E1認可
規格	acc. to EN 55015:2006 + A1:2007/acc. to EN 61000-3-2/acc. to EN 61547/acc. to EN 61047/acc. to IEC 61347














製品データシート



Product line drawing assembling

Others graphics

ダウンロードデータ

ファイル	
	Brochures HALOTRONIC MOUSE HTM
	Certificates EMC-Marks approval
	Certificates ENEC-Marks approval HTi 105 DIM
	Certificates EAC HT family
	Certificates ENEC-Certificate HTL_HTM_HTN_HTi
	Certificates VDE-EMC-Certificate HTM_HTN
	Declarations of conformity Declaration of conformity HTI DALI 150 DIM
	Installation/Operation notice Technical guide - HALOTRONIC for low-voltage halogen lamps
	Installation/Operation notice HALOTRONIC Manual
	CAD data 3-dim 108x52x33 9900021
	CAD data 3-dim 108x52x33 9900021
	CAD data 3-dim 108x52x33 9900021
	CAD data PDF 108x52x33 9900021

製品データシート

ロジスティカル データ

製品コード	製品記述	梱包単位 (PCS/単位)	寸法 (高さX幅X長さ)	ポリウム	重量
4050300442310	HTM 70/230...240	Shipping carton box 20	229 mm x 94 mm x 270 mm	5.81 dm ³	2436.00 g

上記製品コードは、注文できる最少数量単位についての説明です。一回の配送梱包は最少梱包単位、もしくは最少梱包単位の倍数で入力をお願いします。

お断り

本内容は、予告なく変更されることがあります。弊社のウェブサイトを利用することで発生したトラブルや損失、その他の事故等によるすべての損害について弊社は一切責任を負いません。最新のデータをご使用ください。