

HTM 70/230...240

HALOTRONIC-COMPACT – HTM, HTN | Elektroniset muuttajat halogeenilampuille



Sovellusalueet

- Efekti- ja korostusvalaistus
- Olohuoneet
- Kohdevalaistus
- Konferenssitilat
- Ravintolat
- Uпотetut ja pinta-asennetut kalustekiinnittimet
- Myymälävalaistus
- Tapahtumatilat

Tuote-edut

- Himmennettävissä nousevan tai laskevan reunan avulla (ei HTN)
- Vedonpoiston sopii erilaisille johtotyypeille (HTM)
- Sopii tilan suhteen kriittisiin asennuksiin kompaktin ja toimivan muotoilun ansiosta
- Äärimmäisen kompakti muuntaja tilan suhteen erittäin kriittisiin asennusoloihin (HTN)
- Suojaava toiminta koko osakuorma-alueella takaa lampun pitkän kestoian

Tuotteen ominaisuudet

- Linjataajuus: 50...60 Hz
- Radiotaajuisten häiriöiden esto: EN 55015 (A1: 2007)/CISPR 15, EN 55022
- Turvallisuus: EN 61347
- Oikosulkusuojaus, ylikuormasuojaus, ylikuumenemissuojaus: elektronisesti käännettävissä
- Ensiöpuoli ja toisiopuoli eristetty toisistaan sähköisesti
- Kytkeminen elektronisen muuntajan ja lampun väliin ei sallittua
- Energiatehokkuus: = 91 % (ErP-määräyksen 2012/1194/EY mukaan)

Tuotteen tekniset tiedot

Tekniset tiedot

Sähkötekniset tiedot

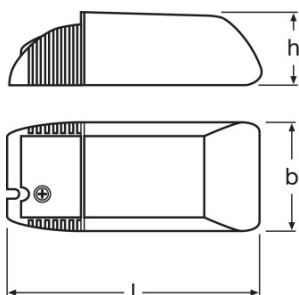
Lampputeho	20...70 W
Linjavirta	0.27 A ¹⁾
Nimellisjännite	230...240 V
Tasajännite	-
Tehokerroin λ	0.99
Toimintataajuus	52 kHz ²⁾
Ulostulojännite	11.2 / 11.2 V ³⁾
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Järjestelmän teho	74.00 W
Galvaaninen erotus ensiö-/toisiopuolella	4.00 kV
Maximum no-load wattage	0.37 W

¹⁾ Tehokkaasti

²⁾ Noin

³⁾ 70 W / 20 W

Mitat ja paino



Product line drawing

Pituus	108.0 mm
Leveys	52.0 mm
Kiinnitysreikien etäisyys, pituus	-
Korkeus	33.0 mm
Kiinnitysreikien etäisyys, leveys	-
Kaapelin poikkipinta, syöttö	2.5 mm ²
Kaapelin poikkipinta, ulostulo	2.5 mm ²

Tuotteen tekniset tiedot

Syöttöjohtimien kuorintapitus	12 / 7.0 mm ¹⁾
Ulostulojohtimien kuorintapitus	12 / 7.0 mm ¹⁾
Tuotteen paino	110.00 g

¹⁾ Kaapelin suoja / Johdin

Lämpötekniset tiedot

Ympäristön lämpötila-alue	0...+50 °C
TC-mittauspisteen max. lämpötila	80 °C

Tuotteen täydentävät tiedot

Muoto / malli	Kompakti kaapelinpidikkeellä
---------------	------------------------------

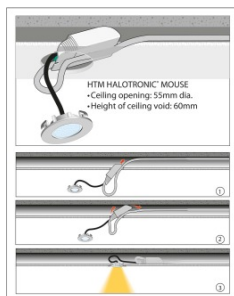
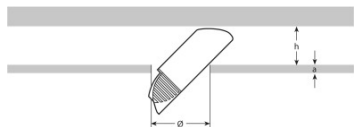
Kapasiteetit

Säädin	Laskevaa tai nousevaa osaa leikkaava säädin induktiivisille kuormille
Ylikuormitussuojaus	Automaattinen vaihtosuuntaus
Ylilämpenemissuojaus	Automaattinen katkaisu, käännettävä
Oikosulkusuojaus	Automaattinen vaihtosuuntaus
Suurin sallittu järjestelmän kaapelipituus	2.0 m
Kaapelityyppi, syöttö	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
Kaapelityyppi, ulostulo	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
Himmennettävä	Kyllä
Säätöalue	0...100 %
Voi käyttää ilman kuormaa toisiopuolella	Kyllä
Sopii valaisimiin joilla suojausluokka	II

Sertifikaatit ja standardit

Hyväksynät	VDE / VDE-EMC / E1 hyväksyntä
Standardit	EN 55015:2006 + A1:2007:n mukaisesti/EN 61000-3-2:n mukaisesti/EN 61547:n mukaisesti/EN 61047:n mukaisesti/IEC 61347:n mukaisesti














Tuotteen tekniset tiedot



Product line drawing assembling

Muut tekniset piirrokset

Lataa tietoja

Tiedosto	
	Esitteet HALOTRONIC MOUSE HTM
	Sertifikaatit EMC-Marks approval
	Sertifikaatit ENEC-Marks approval HTi 105 DIM
	Sertifikaatit EAC HT family
	Sertifikaatit ENEC-Certificate HTL_HTM_HTN_HTi
	Sertifikaatit VDE-EMC-Certificate HTM_HTN
	Vastaavuussertifikaatit Declaration of conformity HTI DALI 150 DIM
	Asennus-/käyttöohje Technical guide - HALOTRONIC for low-voltage halogen lamps
	Asennus-/käyttöohje HALOTRONIC Manual
	CAD aineisto 3D 108x52x33 9900021
	CAD aineisto 3D 108x52x33 9900021
	CAD aineisto 3D 108x52x33 9900021
	CAD aineisto PDF-tiedostona 108x52x33 9900021

Tuotteen tekniset tiedot

Logistiset tiedot

Tuotekoodi	Tuotteen kuvaus	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (korkeus x leveys x pituus)	Tilavuus	Bruttopaino
4050300442310	HTM 70/230...240	Lähetyslaatikko 20	229 mm x 94 mm x 270 mm	5.81 dm ³	2436.00 g

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

Vastuuvapautuslauseke

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.