

# Platte elektronische 105W-transformator met draadaansluitingen aan primaire en secundaire zijde

**320-00134**

4 year warranty

Deze platte ingegoten elektronische transformator heeft een vermogen van 105 W en is universeel dimbaar. Hij is geschikt voor het aansluiten van laagspanningsbelastingen (12 V). Voor een snelle en correcte aansluiting sluit je de draad aan primaire zijde aan op een miniaftakdoos van Niko. Aan secundaire zijde zit een siliconendraad waarop je rechtstreeks een spot kunt aansluiten. De draden zijn vastgezet met hars. De transformator is heel compact en dankzij zijn vorm heel geschikt voor installatie in nauwe ruimtes. Deze transformator is ook geschikt voor inbouw in meubelen. Hij is voorzien van een ingebouwde thermische zekering en ingebouwde beveiliging tegen kortsluiting, overbelasting en oververhitting.



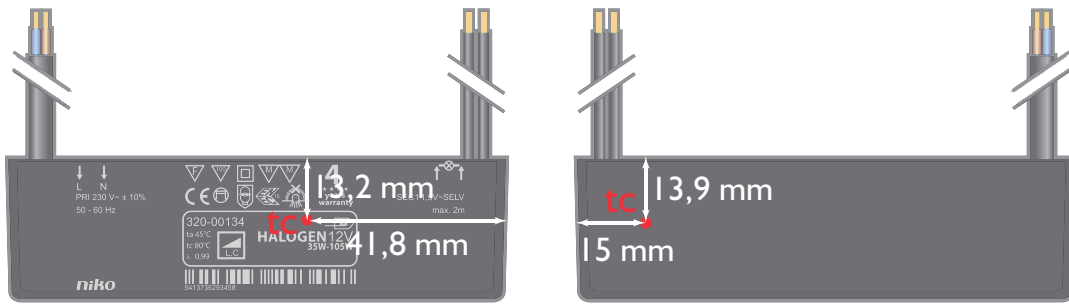
## Technische gegevens

Platte elektronische 105W-transformator met draadaansluitingen aan primaire en secundaire zijde

- Efficiëntie bij vollast: 94 %
- Niet bedoeld om te worden gebruikt in niet-belaste stand
- Functie: elektronische transformator
- Voedingsspanning: 230 Vac  $\pm$  10 %, 50 Hz
- Afmetingen (HxBxD): 29 x 103 x 21.5 mm
- Primaire draadaansluiting: dubbel geïsoleerd netsnoer met adereindhulzen: 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>, lengte 30 cm
- Secundaire draadaansluiting: met siliconen geïsoleerde draad (170 °C): 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>, lengte 30 cm
- Aantal uitgangen (paar): 1
- Maximale draadlengte secundaire aansluiting: 2 m
- Uitgangsspanning: 11,5 Vac, 35 kHz
- Minimale belasting: 35 W
- Maximale belasting: 105 W
- Maximale omgevingstemperatuur: +45 °C
- Maximale temperatuur behuizing (T<sub>c</sub>): 85 °C
- Minimale boordiameter: 38 mm
- Toepassing: geschikt voor inbouw in meubelen
- Montage: inbouw
- Beveiliging: zelfherstellende, ingebouwde beveiliging tegen kortsluiting, overbelasting en oververhitting
- Brandveiligheid
  - De transformator is geschikt voor normaal ontbrandbare oppervlakken
- Beschermingsgraad: IP20
- Beschermingsklasse: Klasse III-toestel: ZLVS (zeer lage veiligheidsspanning), geschikt voor de voeding van klasse III-belastingen
- Afwerkingskleur: black
- Materiaal bovenkader: kunststof
- Markering: CE
- Gewicht: 139 g



## Afmetingen



320-00134