

# Elektronische 105W-transformator, IP65, incl. met rubber geïsoleerde draden aan primaire zijde

320-00107

4 jaar  
garantie

Deze elektronische transformator heeft een vermogen van 105 W en is universeel dimbaar. Hij is geschikt voor het aansluiten van laagspanningsbelastingen (12 V). Deze transformator heeft een IP65-beschermingsgraad, en is stofvrij en spuitwaterdicht. Hierdoor is hij heel geschikt voor installatie in vochtige ruimtes zoals een badkamer of keuken. Voor een snelle en correcte aansluiting sluit je de rubberen 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 daarom heel geschikt voor installatie in kleine 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

Elektronische 105W-transformator, IP65, incl. met rubber geïsoleerde draden aan primaire 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): 86 x 52 x 32 mm
- Primaire draadaansluiting: met rubber geïsoleerde draad: 2 x 1 mm<sup>2</sup>, lengte 50 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 (SEC): 11.5 Vac, 50-60 Hz
- Minimale belasting: 35 W
- Maximale belasting: 105 W
- Maximale temperatuur behuizing (T<sub>c</sub>): 85 °C
- Minimale vrije ruimte in vals plafond: 100 mm
- Toepassing: geschikt voor inbouw in meubelen
- Montage: inbouw
- Beveiliging: zelfherstellende, ingebouwde beveiliging tegen kortsluiting, overbelasting en oververhitting
- Brandveiligheid
  - zelfdovend: voldoet aan een gloeidraadproef van 850 °C
  - geschikt voor normaal ontbrandbare oppervlakken
- Beschermingsgraad: IP65
- Beschermingsklasse: Klasse III-toestel: ZLVS (zeer lage veiligheidsspanning), geschikt voor de voeding van klasse III-belastingen
- Afwerkingskleur: wit
- Materiaal bovenkader: kunststof
- Keurmerken: ENEC

**niko**

- Markering: CE
- Gewicht: 217 g



## Afmetingen

