# **Produktdatenblatt**

# TAKEO T100

Fabrikat: NEKO LIGHTING AG

CITIZEN

Typ: TAKEO Fixed Downlight TS1-9405009N-BW



### Allgemein

- Innenbeleuchtung
- Downlight
- Deckeneinbau
- · Form: rund
- Gehäuse: schwarz
- · Reflektor: weiß
- IP 54

#### **LED**

• 4000K



LED-Output: 1200lmSystem Output: 950lm

• 50000h@L80B10

• SDCM: 3

# Optik

• Abstrahlwinkel: 50°

#### Elektrik

• LED-Treiber: ohne • LED-Power: 9W

• System-Power: 11W

• 36V

• 250mA

#### Abmessungen

• Größe: Ø110mm

• Ausschnitt: Ø100mm

• Höhe: 79mm

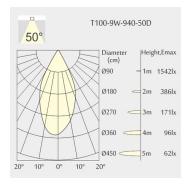
Einbauhöhe: 130mmNetto Gewicht: 420g

• Brutto Gewicht: 520g

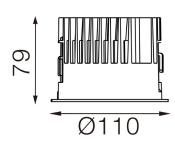
# Beschreibung

Deckeneinbauleuchte rund aus Aluminiumdruckguss; Pulverbeschichtete schwarze Oberfläche (RAL-Farbcode 9005) und weißer Reflektor; LED 9W; Größe Ø110mm; schmaler Montagerand bei einem Deckenausschnitt von Ø100mm; Gewicht pro Leuchte beträgt ca. 420g; Lichtfarbe 4000K bei einem System Output von 950lm; hohe Farbwiedergabe bei einem Index von CRI90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000h Lebensdauer mit energieeffizienten CITIZEN LED Chip; 5 Jahre Herstellergarantie; Abstrahlcharakteristik mit 50° Abstrahlwinkel; Schutzart des Gehäuses nach DIN EN 60529 (IP54)

## Lichtverteilung



#### Bauskizze

















Ø100mm











850°C



Die angegebenen Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen einer Toleranz von +/- 10%. Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Technische Änderungen vorbehalten. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der NEKO Lighting AG.

