

# Produktdatenblatt

## TAKEO TS100

Fabrikat: NEKO LIGHTING AG  
Typ: TAKEO Fixed Downlight TSS1-8406009N-WM



### Allgemein

- Innenbeleuchtung
- Downlight
- Deckeneinbau
- Form: eckig
- Gehäuse: weiß
- Reflektor: matt
- System Output: 1000lm
- IP 54

### LED

- 4000K
- CRI80
- 1400lm
- 50000h@L80B10
- SDCM: 3

### Optik

- Abstrahlwinkel: 60°
- UGR <19

### Elektrik

- LED-Treiber: ohne
- LED-Power: 9W
- System-Power: 11W
- 36V
- 250mA

### Abmessungen

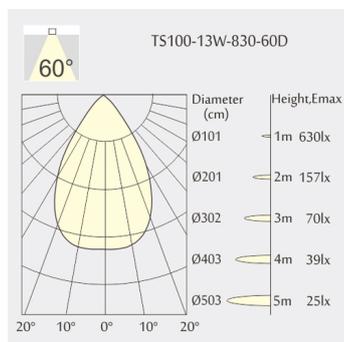
- Größe: 110mm x 110mm
- Ausschnitt: 100mm x 100mm
- Höhe: 79mm
- Einbauhöhe: 130mm
- Netto Gewicht: 520g
- Brutto Gewicht: 620g

### Beschreibung

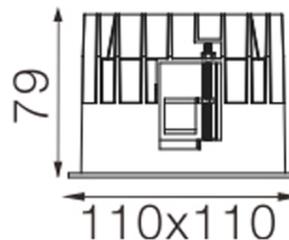
Deckeneinbauleuchte eckig aus Aluminiumdruckguss; Pulverbeschichtete weiße Oberfläche (RAL-Farbcode 9016) und matter Reflektor; LED 9W; Größe 110mm x 110mm; schmaler Montagerand bei einem Deckenausschnitt von 100mm x 100mm; Gewicht pro Leuchte beträgt ca. 520g; Lichtfarbe 4000K bei einem LED Output von 1400lm; gute Farbwiedergabe bei einem Index von CRI80; min. 80% des Lichtstromes nach 50000h Lebensdauer mit energieeffizienten CITIZEN LED Chip; 5 Jahre Herstellergarantie; Abstrahlcharakteristik mit 60° Abstrahlwinkel; Beleuchtung perfekt zum Lesen, Schreiben sowie für Computer- und Kontrollarbeiten nach DIN EN 12464-1 (UGR<19); Schutzart des Gehäuses nach DIN EN 60529 (IP54)



### Lichtverteilung



### Bauskizze



100x100mm

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.