Produktdatenblatt

TAKEO T100

Fabrikat: **NEKO LIGHTING AG**

CITIZEN

Typ: TAKEO Fixed Downlight TS2-8305013N-WB



Allgemein

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

LED



• CRI 80

• LED-Output: 1800lm • System Output: 1300lm

• 50000h@L80B10

• SDCM: 3

Optik

• Abstrahlwinkel: 50°

• UGR <19

Elektrik

• LED-Treiber: ohne • LED-Power: 13W • System-Power: 15W

• 36V • 350mA

Abmessungen

· Größe: Ø110mm · Ausschnitt: Ø100mm

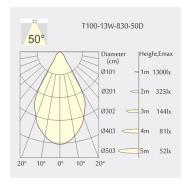
· Höhe: 79mm

• Einbauhöhe: 130mm • Netto Gewicht: 420g • Brutto Gewicht: 520g

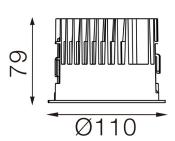
Beschreibung

Deckeneinbauleuchte rund aus Aluminiumdruckguss; Pulverbeschichtete weiße Oberfläche (RAL-Farbcode 9016) und schwarzer Reflektor; LED 13W; Größe Ø110mm; schmaler Montagerand bei einem Deckenausschnitt von Ø100mm; Gewicht pro Leuchte beträgt ca. 420g; Lichtfarbe 3000K bei einem System Output von 1300lm; gute Farbwiedergabe bei einem Index von CRI80; min. 80% des Lichtstromes nach 50000h Lebensdauer mit energieeffizienten CITIZEN LED Chip; 5 Jahre Herstellergarantie; Abstrahlcharakteristik mit 50° 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

















Ø100mm













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.

