

Produktdatenblatt

TAKEO T100

Fabrikat: NEKO LIGHTING AG
Typ: TAKEO Fixed Downlight TS2-9TW5013N-BB



Allgemein

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

LED

- Tunable White
- CRI 90
- LED-Output: 1400lm
- System Output: 1050lm
- 50000h@L80B10
- SDCM: 3



Beschreibung

Deckeneinbauleuchte rund aus Aluminiumdruckguss; Pulverbeschichtete schwarze Oberfläche (RAL-Farbcode 9005) und schwarzer Reflektor; LED 13W; Größe Ø110mm; schmaler Montagerand bei einem Deckenausschnitt von Ø100mm; Gewicht pro Leuchte beträgt ca. 420g; Tunable White (2700K-6500K) bei einem max. System Output von 1050lm; hohe Farbwiedergabe bei einem Index von CRI90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000h Lebensdauer mit energieeffizienten BRIDGELUX LED Chips; 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)

Optik

- Abstrahlwinkel: 50°
- UGR <19

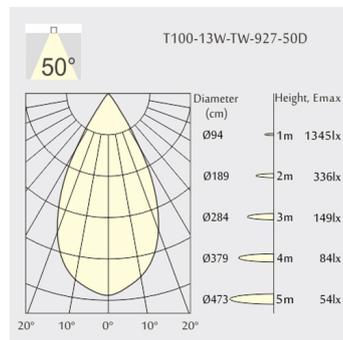
Elektrik

- LED-Treiber: ohne
- LED-Power: 13W
- System-Power: 15W
- 36V
- 350mA

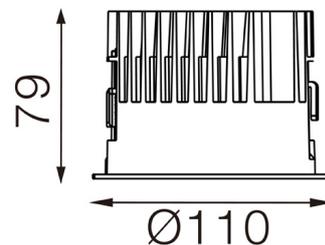
Abmessungen

- Größe: Ø110mm
- Ausschnitt: Ø100mm
- Höhe: 79mm
- Einbauhöhe: 130mm
- Netto Gewicht: 420g
- Brutto Gewicht: 520g

Lichtverteilung



Bauskizze



RoHS



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.

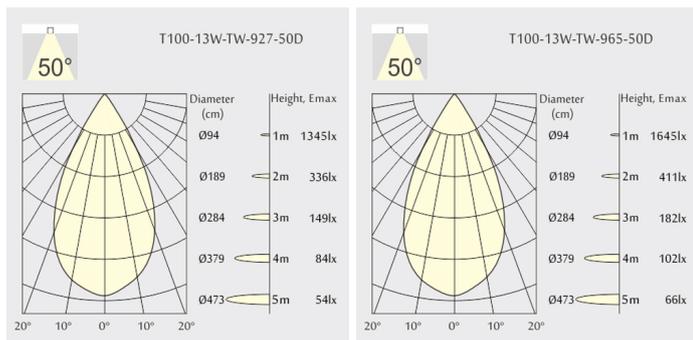
Produktdatenblatt

TAKEO T100

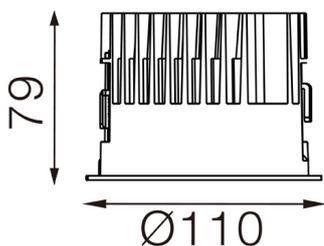
Weitere Bilder:



Lichtverteilung



Bauskizze:



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.