Produktdatenblatt

TAKEO TS100

Fabrikat: NEKO LIGHTING AG
Typ: TAKEO Fixed Downlight TSS1-8276009N-BM

Allgemein

- Innenbeleuchtung
- Downlight
- Deckeneinbau
- Form: eckig
- Gehäuse: schwarz
- Reflektor: matt
- IP 54

LED

- 2700K
- CRI 80
- LED-Output: 1250lm
- System Output: 850lm
- 50000h@L80B10
- SDCM: 3

Optik

- Abstrahlwinkel: 60°
- UGR <19

Elektrik

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

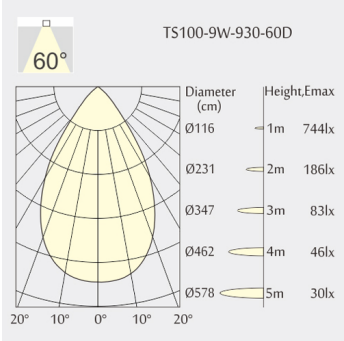
Abmessungen

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

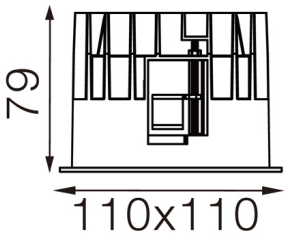
Beschreibung

Deckeneinbauleuchte eckig aus Aluminiumdruckguss; Pulverbeschichtete schwarze Oberfläche (RAL-Farbcode 9005) 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 2700K bei einem LED Output von 1250lm; 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



5 Guarantee · CE · CB · RoHS · 100x100mm · 1-25 mm Deckenstärke

Treiber · F · RG1 EN62471 · 850°C · ENERG E

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.