# **Produktdatenblatt**

# **FUSION FF3**

Fabrikat: NEKO LIGHTING AG

**OSRAM** 

Typ: FUSION Fixed Downlight FF3-9404007N-BB



#### Allgemein

- Innenbeleuchtung
- Downlight
- Deckeneinbau
- · Form: eckig
- · Gehäuse: schwarz
- Reflektor: schwarz
- IP 20

#### **LED**

• 4000K

• CRI 90

• LED-Output: 700lm

- System Output: 500lm
- 50000h@L80B10
- SDCM: 3

## Optik

- Abstrahlwinkel: 40°
- UGR <10

#### Elektrik

- LED-Treiber: ohne
- LED-Power: 7W
- System-Power: 9W
- 9V
- 700mA

#### Abmessungen

Größe: 98mm x 45mmAusschnitt: 90mm x 37mm

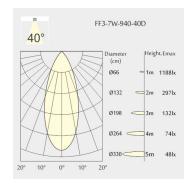
· Höhe: 60mm

Einbauhöhe: 120mmNetto Gewicht: 180gBrutto Gewicht: 245g

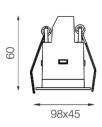
#### Beschreibung

Deckeneinbauleuchte eckig aus Aluminiumdruckguss; Pulverbeschichtete schwarze Oberfläche (RAL-Farbcode 9005) und schwarzer Reflektor; LED 7W; Größe 98mm x 45mm; schmaler Montagerand bei einem Deckenausschnitt von 90mm x 37mm; Gewicht pro Leuchte beträgt ca. 180g; Lichtfarbe 4000K bei einem LED Output von 700lm; hohe Farbwiedergabe bei einem Index von CRI90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000h Lebensdauer mit energieeffizienten OSRAM LED Chip; 5 Jahre Herstellergarantie; Abstrahlcharakteristik mit 40° Abstrahlwinkel; Beleuchtung perfekt zum Lesen, Schreiben sowie für Computer- und Kontrollarbeiten nach DIN EN 12464-1 (UGR<10); Schutzart des Gehäuses nach DIN EN 60529 (IP20)

### Lichtverteilung



#### Bauskizze

















90x37mm















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.

