### **Produktdatenblatt**

# **FUSION FS1**

Fabrikat: NEKO LIGHTING AG

**OSRAM** 

Typ: FUSION Adjustable Spotlight FS1-8303002D-WN



#### Allgemein

- Innenbeleuchtung
- Spotlight
- Deckeneinbau
- · Form: eckig
- · Gehäuse: weiß
- Reflektor: ohne
- IP 20

#### **LED**

• 3000K

• CRI 80

LED-Output: 250lmSystem Output: 170lm

• 50000h@L80B10

• SDCM: 3

#### Optik

• Abstrahlwinkel: 30°

• UGR <19

#### Elektrik

LED-Treiber: DALI DimLED-Power: 2WSystem-Power: 3W

• 3,5V • 700mA

## Abmessungen

Größe: 70mm x 45mmAusschnitt: 62mm x 37mm

· Höhe: 60mm

Einbauhöhe: 120mmNetto Gewicht: 200g

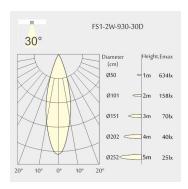
Brutto Gewicht: 240gSchwenkgrad: max. 90°

• Rotiergrad: 355°

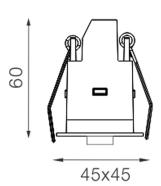
#### Beschreibung

Spotlight für Deckeneinbau eckig aus Aluminiumdruckguss; Pulverbeschichtete weiße Oberfläche (RAL-Farbcode 9016); DALI Dim Treiber; LED 2W; Größe 70mm x 45mm; schmaler Montagerand bei einem Deckenausschnitt von 62mm x 37mm; Gewicht pro Leuchte beträgt ca. 200g; 355° dreh- und 90° schwenkbar; Lichtfarbe 3000K bei einem LED Output von 250lm; gute Farbwiedergabe bei einem Index von CRI80; min. 80% des Lichtstromes nach 50000h Lebensdauer mit energieeffizienten OSRAM LED Chip; 5 Jahre Herstellergarantie; Abstrahlcharakteristik mit 30° 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 (IP20)

#### Lichtverteilung



#### **Bauskizze**

















62x37mm















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.

