

## FUSION FF3-FS1



Fabrikat: NEKO LIGHTING AG  
Typ: FUSION Adjustable Spotlight FFS1-9402409N-WS

### Allgemein

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

### LED

- 4000K
- CRI 90
- LED-Output: 900lm
- System Output: 600lm
- 50000h@L80B10
- SDCM: 3

**OSRAM**

### Optik

- Abstrahlwinkel: 24°
- UGR <19

### Elektrik

- LED-Treiber: ohne
- LED-Power: 9W
- System-Power: 11W
- 13V
- 700mA

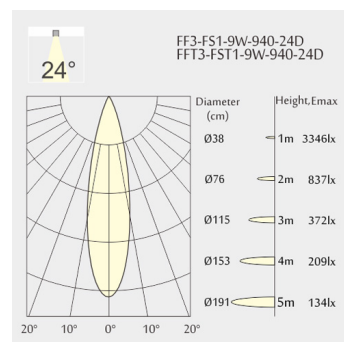
### Abmessungen

- Größe: 152,5mm x 45mm
- Ausschnitt: 144mm x 37mm
- Höhe: 60mm
- Einbauhöhe: 120mm
- Netto Gewicht: 340g
- Brutto Gewicht: 420g
- Schwenkgrad: max. 90°
- Rotiergrad: 355°

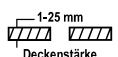
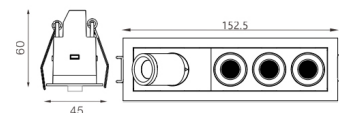
### Beschreibung

Spotlight für Deckeneinbau eckig aus Aluminiumdruckguss; Pulverbeschichtete weiße Oberfläche (RAL-Farbcode 9016) und spiegelnder Reflektor; LED 9W; Größe 152,5mm x 45mm; schmaler Montagerand bei einem Deckenausschnitt von 144mm x 37mm; Gewicht pro Leuchte beträgt ca. 340g; Lichtfarbe 4000K bei einem LED Output von 900lm; hohe Farbwiedergabe bei einem Index von CRI90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000h Lebensdauer mit energieeffizienten OSRAM LED Chip; 5 Jahre Herstellergarantie; präzise Abstrahlcharakteristik mit 24° 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



144x37mm



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.