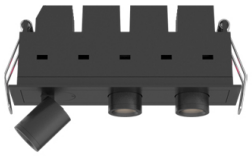
# Produktdatenblatt

# FUSION FS3



**Fabrikat:** NEKO LIGHTING AG
**Typ:** FUSION Adjustable Spotlight FS3-8273007N-BN

### Allgemein

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

### LED

- 2700K
- CRI 80
- LED-Output: 720lm
- System Output: 520lm
- 50000h@L80B10
- SDCM: 3

### Optik

- Abstrahlwinkel: 30°
- UGR <19

### Elektrik

- LED-Treiber: ohne
- LED-Power: 7W
- System-Power: 9W
- 10V
- 700mA

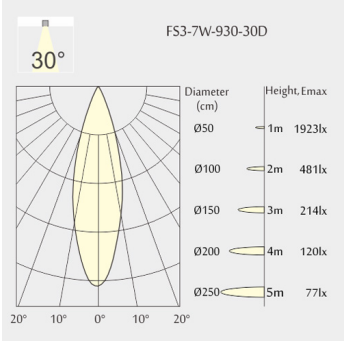
### Abmessungen

- Größe: 152,5mm x 45mm
- Ausschnitt: 144mm x 37mm
- Höhe: 60mm
- Einbauhöhe: 120mm
- Netto Gewicht: 460g
- Brutto Gewicht: 540g
- Schwenkgrad: max. 90°
- Rotiergrad: 355°

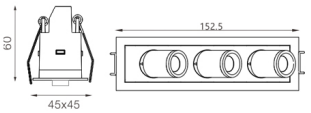
### Beschreibung

Spotlight für Deckeneinbau eckig aus Aluminiumdruckguss; Pulverbeschichtete schwarze Oberfläche (RAL-Farbcode 9005); LED 7W; Größe 152,5mm x 45mm; schmaler Montagerand bei einem Deckenausschnitt von 144mm x 37mm; Gewicht pro Leuchte beträgt ca. 460g; 355° dreh- und 90° schwenkbar; Lichtfarbe 2700K bei einem LED Output von 720lm; 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




144x37mm

Deckenstärke 1-25 mm

Treiber

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.