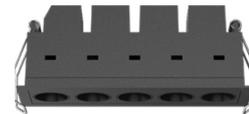


# Produktdatenblatt

## FUSION FF5



Fabrikat: NEKO LIGHTING AG  
Typ: FUSION Fixed Downlight FF5-8402411P-BB

### Allgemein

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

### LED

- 4000K
- CRI 80
- LED-Output: 1400lm
- System Output: 950lm
- 50000h@L80B10
- SDCM: 3

**OSRAM**

### Optik

- Abstrahlwinkel: 24°
- UGR <10

### Elektrik

- LED-Treiber: Phase Dim
- LED-Power: 11W
- System-Power: 13W
- 16V
- 700mA

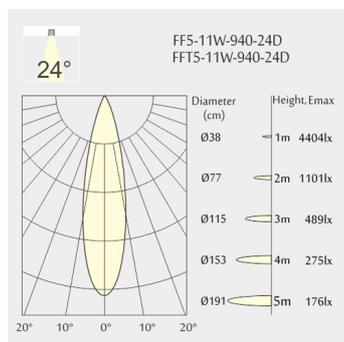
### Abmessungen

- Größe: 152,5mm x 45mm
- Ausschnitt: 144mm x 37mm
- Höhe: 60mm
- Einbauhöhe: 120mm
- Netto Gewicht: 290g
- Brutto Gewicht: 370g

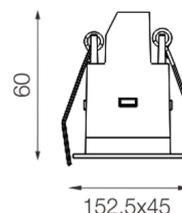
### Beschreibung

Deckeneinbauleuchte eckig aus Aluminiumdruckguss; Pulverbeschichtete schwarze Oberfläche (RAL-Farbcode 9005) und schwarzer Reflektor; Phase Dim Treiber; LED 11W; Größe 152,5mm x 45mm; schmaler Montagerand bei einem Deckenausschnitt von 144mm x 37mm; Gewicht pro Leuchte beträgt ca. 290g; Lichtfarbe 4000K bei einem LED Output von 1400lm; gute Farbwiedergabe bei einem Index von CRI80; 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<10); Schutzart des Gehäuses nach DIN EN 60529 (IP20)

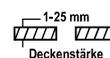
### Lichtverteilung



### Bauskizze



RoHS



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.