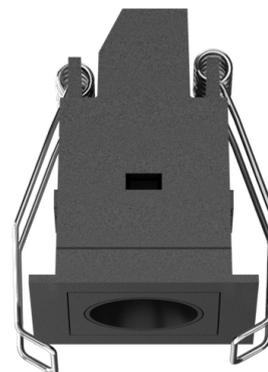


# Produktdatenblatt

## FUSION FF1

Fabrikat: NEKO LIGHTING AG  
Typ: FUSION Fixed Downlight FF1-9272402N-BB



### Allgemein

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

### LED

- 2700K
- CRI 90
- LED-Output: 190lm
- System Output: 130lm
- 50000h@L80B10
- SDCM: 3

**OSRAM**

### Optik

- Abstrahlwinkel: 24°
- UGR <10

### Elektrik

- LED-Treiber: ohne
- LED-Power: 2W
- System-Power: 3W
- 3,5V
- 700mA

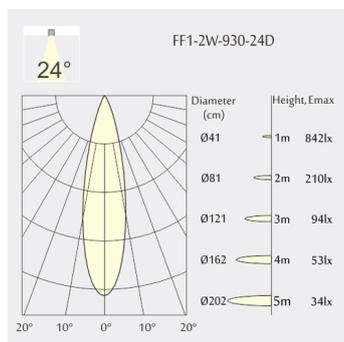
### Abmessungen

- Größe: 45mm x 45mm
- Ausschnitt: 37mm x 37mm
- Höhe: 60mm
- Einbauhöhe: 120mm
- Netto Gewicht: 95g
- Brutto Gewicht: 140g

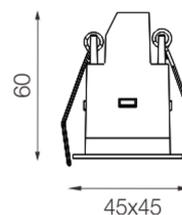
### Beschreibung

Deckeneinbauleuchte eckig aus Aluminiumdruckguss; Pulverbeschichtete schwarze Oberfläche (RAL-Farbcode 9005) und schwarzer Reflektor; LED 2W; Größe 45mm x 45mm; schmaler Montagerand bei einem Deckenausschnitt von 37mm x 37mm; Gewicht pro Leuchte beträgt ca. 95g; Lichtfarbe 2700K bei einem LED Output von 190lm; hohe Farbwiedergabe bei einem Index von CRI90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000h Lebensdauer mit energieeffizienten OSRAM LED Chips; 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



37x37mm



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.