# Produktdatenblatt

# FL SL450-3S

**Fabrikat:** NEKO LIGHTING AG
**Typ:** FUSION Linear System SL450-3S-13W-830-55D-BB

## Allgemein

- Innenbeleuchtung
- Spotlight
- Profileinsatz
- Form: eckig
- Gehäuse: schwarz
- Reflektor: schwarz
- IP 40

## LED

- 3000K
- CRI 80
- LED-Output: 1300lm
- System Output: 1000lm
- 50000h@L80B10
- SDCM: 3

## Optik

- Abstrahlwinkel: 55°
- UGR <19

## Elektrik

- LED-Treiber: ohne
- LED-Power: 13W
- System-Power: 15W
- 36V
- 350mA

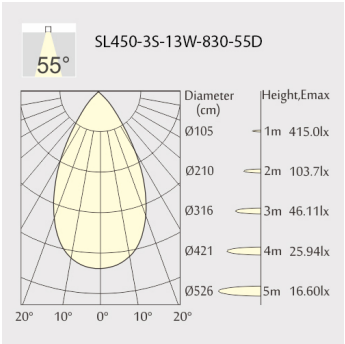
## Abmessungen

- Größe: 450mm x 45mm
- Höhe: 73mm
- Netto Gewicht: 380g
- Brutto Gewicht: 400g
- Schwenkgrad: 90°
- Rotiergrad: 360°

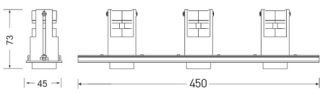
## Beschreibung

FUSION Linear Spotlight Modul mit drei Spotlights als Profileinsatz; schwarze Oberfläche (RAL-Farbcode 9005) und schwarzer Reflektor; LED 13W; Größe 450mm x 45mm; Gewicht pro Profileinsatz beträgt ca. 380g; 360° dreh- und 90° schwenkbar; Lichtfarbe 3000K bei einem LED Output von 1300lm; gute Farbwiedergabe bei einem Index von CRI80; min. 80% des Lichtstromes nach 50000h Lebensdauer mit energieeffizienten CREE LED Chip; 5 Jahre Herstellergarantie; Abstrahlwinkel von 55°; Beleuchtung perfekt zum Lesen, Schreiben sowie für Computer- und Kontrollarbeiten nach DIN EN 12464-1 (UGR<19); Schutzart des Gehäuses nach DIN EN 60529 (IP40)

## Lichtverteilung




## Bauskizze




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.