

# Produktdatenblatt

## M3

Fabrikat: NEKO LIGHTING AG  
Typ: M3 Module M3-8403511N-NN



### Allgemein

- Innenbeleuchtung
- Downlight
- Deckeneinbau
- Form: rund
- Gehäuse: schwarz
- Reflektor: ohne
- IP 54

### LED

- 4000K
- CRI 80
- LED-Output: 1300lm
- System Output: 1150lm
- 50000h@L80B10
- SDCM: 3



### Optik

- Abstrahlwinkel: 35°
- UGR <19

### Elektrik

- LED-Treiber: ohne
- LED-Power: 11W
- System-Power: 13W
- 31V
- 350mA

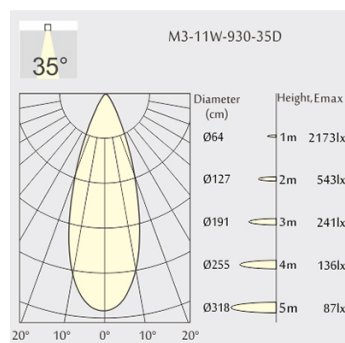
### Abmessungen

- Größe: Ø50mm
- Höhe: 44mm
- Netto Gewicht: 120g
- Brutto Gewicht: 200g

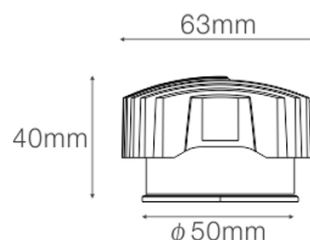
### Beschreibung

Deckeneinbauleuchte rund aus Aluminiumdruckguss; Pulverbeschichtete schwarze Oberfläche (RAL-Farbcode 9005); LED 11W; Größe Ø50mm; Gewicht pro Leuchte beträgt ca. 120g; Lichtfarbe 4000K bei einem LED Output von 1300lm; gute Farbwiedergabe bei einem Index von CRI80; min. 80% des Lichtstromes nach 50000h Lebensdauer mit energieeffizienten CITIZEN LED Chips; 5 Jahre Herstellergarantie; Abstrahlcharakteristik mit 35° Abstrahlwinkel; Beleuchtung perfekt zum Lesen, Schreiben und für Computer- sowie Kontrollarbeiten nach DIN EN 12464-1 (UGR<19); Schutzart des Gehäuses nach DIN EN 60529 (IP54)

### Lichtverteilung



### Bauskizze



RoHS



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.