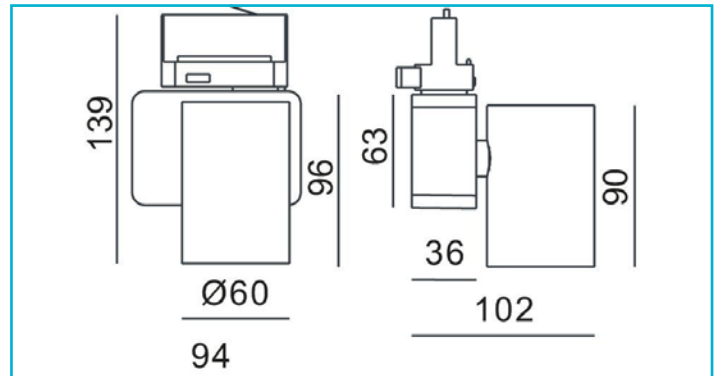


**3-Phasen-Spot**  
**Nihal Mini, 15 W, DIM, 3000 K, Schwarz**

**Besonderheiten**

- dreh- und schwenkbar
- hoher Neigungswinkel

<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium
<b>Gehäusefarbe</b>	Schwarz
<b>Material Lichtaustritt</b>	Kunststoff
<b>Funktionen</b>	Phasenschalter
<b>Schutzklasse</b>	I / Schutzerdung
<b>Leistungsaufnahme</b>	15 W
<b>Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus</b>	0,5 W
<b>Eingangsspannung</b>	220-240 V/AC 50 / 60 Hz
<b>Netzgerät inkl.</b>	Ja
<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Ansteuerung</b>	Phasenanschnittsdimmer, Phasenabschnittsdimmer
<b>Bewegungsmelder</b>	Nein

<b>Durchmesser</b>	60 mm
<b>Artikelgewicht</b>	585 g
<b>Arbeitstemperatur</b>	-5 bis 40 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-20 bis 50 °C
<b>IP Schutzart</b>	IP 20
<b>Lebensdauer L70 / B50</b>	20000 h
<b>Schaltzyklen</b>	15000
<b>Energieverbrauch</b>	15 kWh/1000h
<b>EEL</b>	G

<b>Lichtquelle</b>	LED, Lichtquelle nicht wechselbar
<b>Lichtfarbe</b>	Warmweiß (WW)
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Farbkonsistenz</b>	6 SDCM
<b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>	6 SDCM
<b>Farbwiedergabe (Ra)</b>	90
<b>Bemessungslichtstrom</b>	1080 lm
<b>Lichtausbeute</b>	72 lm/W
<b>Abstrahlwinkel</b>	35 Grad
<b>Lichtverteilung</b>	Symmetrisch
<b>120°/Verteilungscharakteristik</b>	DLS

<b>Schwenkwinkel</b>	180 Grad
<b>Lichtaustrittsflächen</b>	1
<b>Lichtcharakteristik</b>	Direkt
<b>Lichtrichtung</b>	Unten

<b>Länge</b>	94 mm
<b>Breite</b>	102 mm
<b>Höhe</b>	139 mm

