

## Art.Nr.:

NAV 90-50-110



Montageart: Pendel  
Schutzart: IP 65  
Schutzklasse: I  
Bestückung: LED 90 W 5000 K  
Abmessung: Ø 300, H 240  
Farben: schwarz

### Ausschreibungstext

LED Pendelstrahler. Gesamtleistung: 90W; LED-Lebensdauer 65000 h; Leuchten Lichtstrom: 10800 lm; Farbwiedergabe >80 ; Farbtemperatur 5000 K. Gewicht: 6,37kg; homogene Lichtverteilung; keine Einschaltverzögerung, integriertes Vorschaltgerät, geringe Schmutzempfindlichkeit und einfache Reinigung; Befestigungsset ist separat zu bestellen; UL/UVD geprüftes 1,5m Anschlusskabel; Schutzart IP65; Abmessungen: Ø 300 x 240mm.

### Optionale Zubehör

45/70/90 Aluminiumschild, Polykarbonat Diffuser, matte Abdeckung, Bewegungssensor, Meanwell Dali—PWM Konverter, adjustier bare Schiene für Oberflächenmontage, SS Sports Lichtnetz

### Allgemeine Daten

Leuchte	LED
Socket	-
Dimmbar	0-10V / PWM
Diffusor	Klar
Leistungsfaktor	>0,9
Lichtstrom	10800 lm (Lumen)*
Farbwiedergabewert	Ra > 80 (CRI)
Abstrahlwinkel	45/70/90/110° (Grad)
Farbtemperatur	5000 K (Kelvin)
Lebensdauer	65000h (Stunden)
Lichtstromrückgang	L80/B10

### Maße

Durchmesser Ø	300 mm
Höhe H	240 mm
Deckenausschnitt	-

### Technische Daten

Betriebsgerät	Meanwell
Spannung	230 V (Volt)
Frequenz	50 Hz (Hertz)
Leistung	90 W (Watt)
Stückzahl für LS C16	8

### Prüfungen

Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Schlagschutz	-
Zertifikate	CE, ENEC, TÜV, UL
Energieeffizienzklasse	A
Leuchtmittel	LED
Länderkennzeichen	PRC

\*Ein Ausfall von bis zu 10 Einzel-LEDs beeinträchtigt nicht die Funktion der Leuchte und ist daher auch kein Reklamationsgrund. Der Leuchten Lichtstrom geht im Laufe der Nutzungszeit zurück.

HAWO Handel und Produktion von lichttechnischen Produkten GmbH  
Büro: Kirchenplatz 6/1/02 • A-1230 Wien  
Büro/Lager: Rosenbergstraße 6 • A-9020 Klagenfurt  
+43 1 865 24 78 • office@hawo-licht.at • www.hawo-licht.at

# HAWO

Handel und Produktion von  
lichttechnischen Produkten GmbH

Technische Änderungen vorbehalten.  
Stand: Jänner 2017