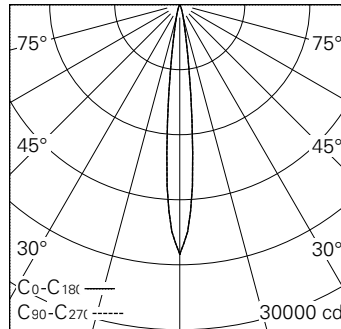


QR-Code scannen und auf [www.neuco.ch](http://www.neuco.ch) mehr über diesen Artikel erfahren

**D KN63B NN31-R**  
Graphitschwarz RAL 9011  
LED 13,7 W 1456 lm-h 4000 K  
DALI-Konverter steuerbar

Strahler mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung.  
Schutzart IP20.  
Schutzklasse III.

Gehäuse Aludruckguss, Sichtfläche schwarz matt geprägt.  
0-90° schwenkbar, 370° drehbar.  
COB LED neutralweiss.  
Optik Precision.  
NV-Adapter mit Konverter DALI und Bügel (Long arm), schwarz.  
5 Jahre Garantie.



h [m]	D [m] 11.6°	E (0°)
4	0.81	1438
8	1.63	360
12	2.44	160
16	3.25	90
20	4.06	58

LED 4000 K 13,7 W 1456 lm-h 11.6° / CIE Flux 100 100 100 100 / A80 nach DIN...



IP20

**Technische Daten**

Leuchtenlichtstrom	1456 lm-h
Anschlussleistung	13,7 W
Lichtausbeute	106,3 lm-h/W
Modullichtstrom	1775 lm-c
Modulleistung	12,0 W
Farbstabilität	SDCM < 2
Farbwiedergabe	CRI > 80
Lichtstromerhalt	L90/B10 bei 50'000 h (25 °C)
Farbtemperatur	4000 K
Energieeffizienzklasse	A++ bis A

**Weitere Angaben**

Lichtverteilung	rotationssymmetrisch
Ausstrahlwinkel	12 ° Spot
Betriebsspannung	48 V DC 0 Hz
Gewicht	0,4 kg
Photobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Zubehör	Für diese Leuchte sind separate Zubehörteile erhältlich. Kontaktieren Sie uns für eine Beratung.

