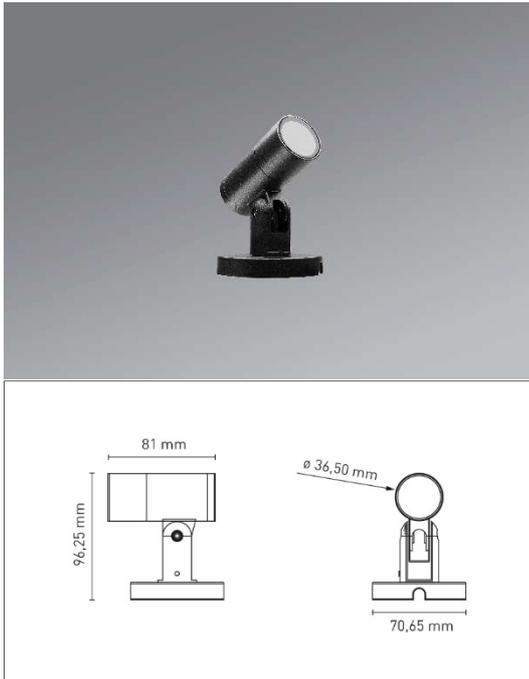


# MGL 9003 SPOT G100 DC 24V ANTHRACIT



## AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Gartenstrahler in zylindrischer Bauform zur Montage direkt an Wand oder Bodenplatte. Leuchte inklusive 2-adriger Zuleitung H05RN-F 2x0,75<sup>2</sup>, 5 Meter lang. Netzgerät MGL0153 –siehe Empfehlung- ist separat zu bestellen. Das Netzgerät ist nur im Innenraum zu betreiben. Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, zweifache Naßlackierung in Anthrazit –ähnlich RAL7016- für Anwendung im Außenbereich. Strahler um 355° drehbar und +90° | -45° schwenkbar. Gelenk mit integrierter Skala zur exakten Justierung des Lichtkopfes. Strahler ist mittels Sechskantschraube zu fixieren. Farbtemperatur 3000K, Farbwiedergabe CRI Ra>90, Leuchten Lichtstrom 117 lm bei 3,5 W. Optische Linse aus PMMA, Abstrahlwinkel 30°. Abdeckscheibe klar, am äußeren Rand schwarz lackiert, aus gehärtetem Sicherheitsglas. Schutzart IP66, elektrische Schutzklasse III, Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C | L70-B50. Leuchtenmaße: ø36mm, Länge Lichtkopf 80mm, Höhe max.100mm, Gewicht 0,54 kg. ENEC zertifiziert. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0173 Erdspieß

## PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Anwendungsbereich	Licht ums Haus
Leuchtentyp	LED Strahler
Lichtkopf	355° drehbar, +90°   -45° schwenkbar
Leuchtmittel	LED Osram Oslon Square
Montageart	Wand- / Bodenmontage an Montageplatte
	Im Erdreich siehe Zubehör
Leuchtenoptik	Optische Linse PMMA – 30°
Anschlussleistung	3,5 W
Betriebsstrom	0,14 A
Betriebsspannung	DC 24V
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	117 lm
Betriebswirkungsgrad	71%
Lichtausbeute	33 lm/W
Farbwiedergabeindex	>90
Leuchtenfarbe	Anthrazit (ähnlich RAL7016)
Elektrische Ausführung	Konstantspannung 24V
Anschlussart	Offenes Kabelende mit Aderendhülsen
Schutzart	IP66
Schutzklasse	III
Höhe	100 mm
Zylinder Durchmesser	36 mm
Zylinder-Länge	80 mm
Gewicht	0,54 kg

## NETZGERÄT-EMPFEHLUNG – ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Netzgerät betrieben werden:  
schaltbar MGL 0153 –nur im Innenraum montieren.

## LICHTTECHNISCHE DATEN

Abstand	Lichtkegel	Lx E <sub>m</sub>
0,5 m	0,26 m ø	1114 Lx
1,0 m	0,52 m ø	262 Lx
1,5 m	0,78 m ø	114 Lx
2,0 m	1,04 m ø	64 Lx
2,5 m	1,30 m ø	41 Lx

3000 K

