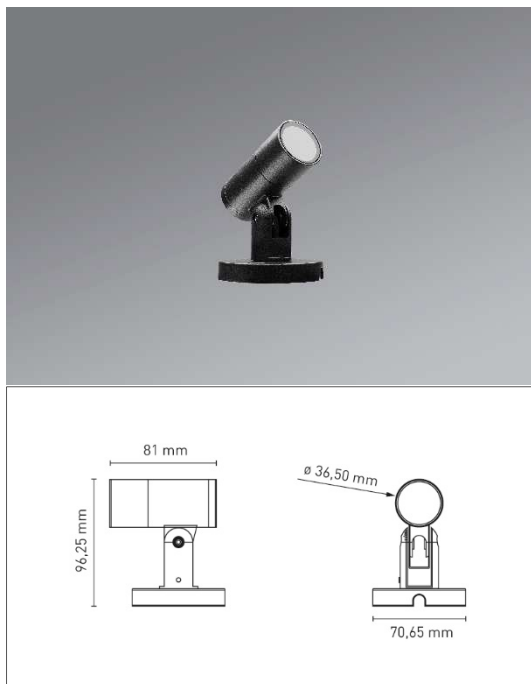


MGL 9003

SPOT G100 DC 24V ANTHRACIT

MGL LICHT



AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Gartenstrahler in zylindrischer Bauform zur Montage direkt an Wand oder Bodenplatte. Leuchte inklusive 2-adriger Zuleitung H05RN-F 2x075², 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 _m
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