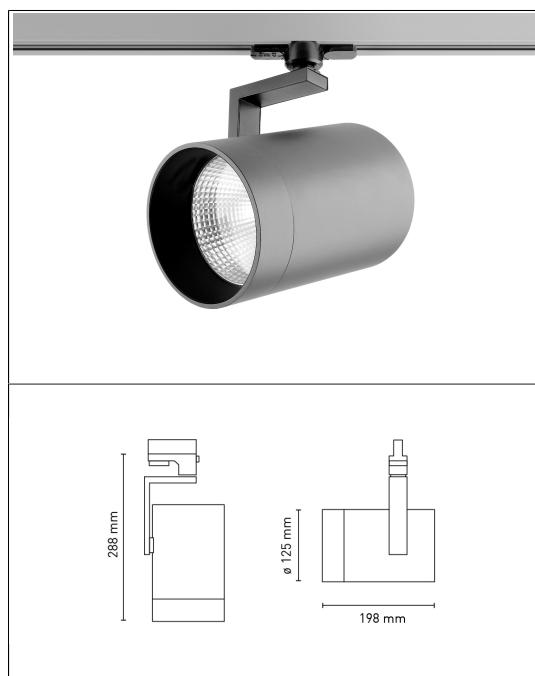


# PRODUKTDATENBLATT MGL5057

MGL LICHT

## Strahler SPOT Z3000+



### AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Strahler in zylindrischer Bauform, beruhend auf COB-Technologie mit EUTRAC-Universaladapter zur Montage an 3-Phasen Stromschiene an der Decke. Gehäuse aus Aluminiumstrangpressprofil, Frontring und Ausleger aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet grau (ähnlich RAL9006). Strahler um 355° drehbar und +/- 90° schwenkbar. Farbtemperatur 4000K, Farbwiedergabe CRI Ra>90, Leuchten Lichtstrom 3280lm bei 40W. Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, Abstrahlwinkel 40°. Optisches System grundsätzlich geschützt. Einfache Reinigung des Abdeckglases aus gehärtetem Sicherheitsglas. Strahler inklusive Konverter schaltbar mit ENEC-Approbation. Schutzart IP20, Schutzklasse I Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C (L80-B10). Gewicht 1,42 kg. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0055 Wechselreflektor 12° für SPOT Z3000+, MGL0056 Wechselreflektor 20° für SPOT Z3000+, MGL0181 Wabenraster für SPOT Z3000+, MGL0183 Oval-Linse für SPOT Z3000+

### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Deckenmontage in 3-Phasen-Stromschiene
Leuchtenoptik	Aluminium Reflektor glänzend
Lichtkopf	355° drehbar, +/-90° schwenkbar
Gehäuse	Aluminium
Farbe	grau
Montageart	3-Phasen-Stromschiene
Anschlussleistung	40 W
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	3280 lm
Lichtausbeute	82,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	72
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtoleranz	SDCM <4
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	ta -20 °C bis 25 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h L80   B10 (25 °C)
Anschlussart	EUTRAC Universaladapter 3 Phasen
Art der Dimmung	nicht dimmbar
Betriebsspannung AC	230 V 50/60 Hz
Einschaltstrom	35A 200µs
Effizienz	> 90 %
Flimmer-Messgröße Pst LM	≤ 1
Klirrfaktor (THD)	< 10 %
Leistungsfaktor	0,90
Max. Ripple	< 5 %
Messgröße für Stroboskop	≤ 0,4
Effekte SVM	
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max.	11 Stck.
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	19 Stck.
Höhe/Tiefe	198,00 mm
Außenmaße	288 mm x 125 mm
Artikelgewicht netto	1,420 kg

### ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

