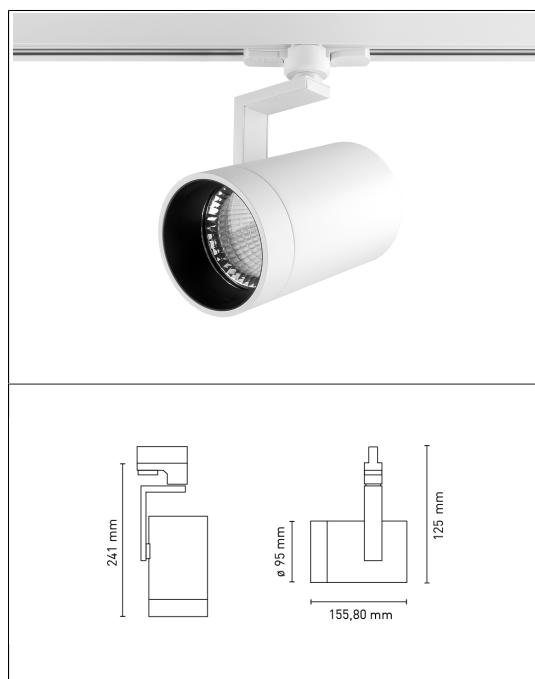


Strahler SPOT Z2000+



AUSSCHREIBUNGSTEXT

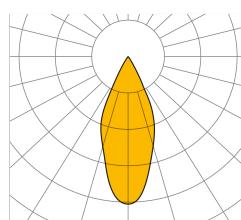
LED-Strahler in zylindrischer Bauform, beruhend auf COB-Technologie mit EUTRAC-Universaladapter zur Montage an 3-Phasen Stromschiene an der Decke. Gehäuse aus Aluminiumstrangpressprofil, Frontring und Ausleger aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet mit Strukturlack in Weiß (ähnlich RAL9016). Strahler um 355° drehbar und +/-90° schwenkbar. Farbtemperatur 4000K, Farbwiedergabe CRI Ra>90, Leuchten Lichtstrom 2300lm bei 29W. Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, Abstrahlwinkel 40°. Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Abdeckglases aus gehärtetem Sicherheitsglas. Strahler inklusive Konverter, schaltbar. ENEC Approbation. Schutzart IP20, Schutzklasse I, Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C (L80-B10). Gewicht 1,00 kg. CE- Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0053 Wechselreflektor 10° für SPOT Z2000+, MGL0054 Wechselreflektor 20° für SPOT Z2000+, MGL0180 Wabenraster für SPOT Z2000+, MGL0182 Oval-Linse für SPOT Z2000+

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Deckenmontage in 3-Phasen-Stromschiene
Leuchtenoptik	Aluminium Reflektor glänzend
Lichtkopf	355° drehbar, +/-90° schwenkbar
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	3-Phasen-Stromschiene
Anschlussleistung	29 W
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	2300 lm
Lichtausbeute	79,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	75
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	15A 250µs
Effizienz	> 90 %
Flimmer-Messgröße Pst LM	≤ 1
Klirrfaktor (THD)	< 10 %
Leistungsfaktor	0,95
Max. Ripple	< 5 %
Messgröße für Stroboskop	≤ 0,4
Effekte SVM	
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max.	24 Stck.
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	39 Stck.
Höhe/Tiefe	155,80 mm
Außenmaße	241 mm x 95 mm
Artikelgewicht netto	1,000 kg

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

