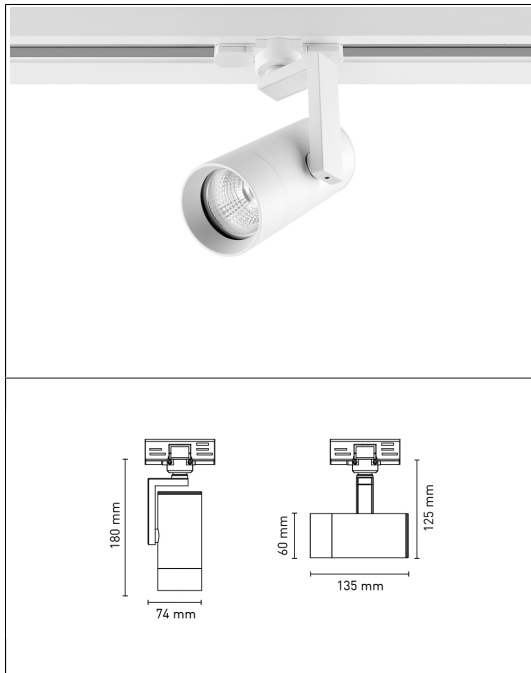


Strahler SPOT Z1100+



AUSSCHREIBUNGSTEXT

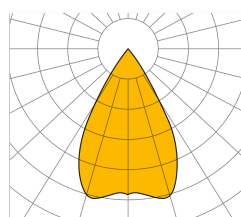
LED-Strahler in zylindrischer Bauform, beruhend auf COB-Technologie mit EUTRAC-Universaladapter zur Montage an 3-Phasen Stromschiene an der Decke oder der Wand. Gehäuse aus Aluminiumstrangpressprofil, Frontring und Ausleger aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet, Strukturlack Weiß (ähnlich RAL9016). Strahler um 355° drehbar und +/-90° schwenkbar. Farbtemperatur 4000K, Farbwiedergabe CRI Ra>90, Leuchten Lichtstrom 1200lm bei 15W Anschlussleistung. Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, Abstrahlwinkel 55°. 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 0,55 kg. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0052 Wechselreflektor 20° für SPOT Z1100+

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Deckenmontage in 3-Phasen-Stromschiene
Leuchtenoptik	Aluminium Reflektor glänzend
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	3-Phasen-Stromschiene
Anschlussleistung	15 W
Farbtemperatur [K]	3000 K
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	1120 lm
Lichtausbeute	80,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	86
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	9A 140µs
Effizienz	> 85 %
Flimmer-Messgröße Pst LM	≤ 1
Klirrfaktor (THD)	< 15 %
Leistungsfaktor	0,90
Max. Ripple	≤ 0,5
Messgröße für Stroboskop Effekte SVM	≤ 0,4
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max.	43 Stck.
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	65 Stck.
Höhe/Tiefe	135,00 mm
Außenmaße	180 mm x 74 mm
Artikelgewicht netto	0,580 kg

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

