



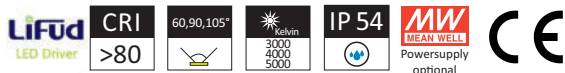
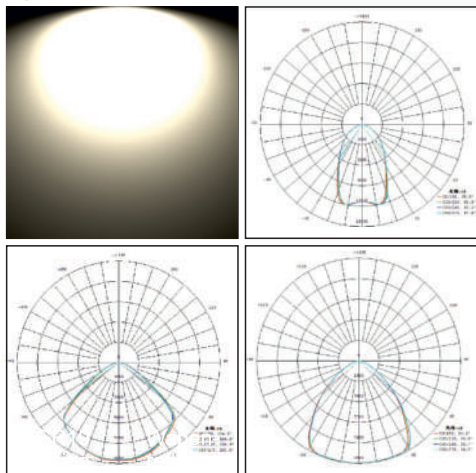
Flächenstrahler TRI-Beam • Highbay TRI-Beam
LED-Technologie – beste Lichtqualität in höchster Perfektion



energiesparend
umweltschonend

unser
TRI-Beam

Lichtverteilungskurve /
Light distribution curve



Abmessung dimensions	Ø260*178mm
Gewicht weight	3 kg
Eingangsspannung input voltage	220 - 240V AC 50/60Hz
LED Typ type of LED	S2835
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 4 steps
Garantie Warranty	3 Jahre 3 years

Farbtemperatur in Kelvin typ. colour temperature Kelvin	3000, 4000, 5000, 5700, 6500
Nutzlichtstrom (lm) typ. useful luminous flux	13000-21500
Lumen pro Watt (lm/W) typ. luminous flux per watt	~130lm/Watt
Leistungsaufnahme in Watt power consumption	100 • 150
Lebensdauer lifetime	50.000h [L70,B10]
Farbwiedergabe (Ra) colour Rendering Index (CRI)	>80
Abstrahlwinkel beam angle	60°, 90°, 105
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A++
Abdeckung cover	PC PC
Zulässige Luftfeuchtigkeit Operating Humidity	15-90% RH
Lichtstromstabilität lumen maintenance	> 70%
Leistungsfaktor power factor	> 0,95
Schaltzyklen bis zum Ausfall switching cycles before failure	> 500.000
Betriebstemperatur operating temperature	-20° — +50°C
Lagertemperatur storing temperature	-40° — +70°C
Schutzart protection class	IP 54 , photobiologische Sicherheit Risk Class 0
Material material	AL+PC

Artikelbezeichnung	Watt	Lumen typ.	Kelvin		Gewicht kg	Artikelnummer
TRI-Beam-100-830D	100	12000	3000	1-10V	3	7015041001
TRI-Beam-150-830D	150	17000	3000	1-10V	3	7015041002
TRI-Beam-100-840D	100	13000	4000	1-10V	3	7015041003
TRI-Beam-150-840D	150	19500	4000	1-10V	3	7015041004
TRI-Beam-100-850D	100	13000	5000	1-10V	3	7015041005
TRI-Beam-150-850D	150	19500	5000	1-10V	3	7015041006
TRI-Beam-100-857D	100	13000	5700	1-10V	3	7015041007
TRI-Beam-150-857D	150	19500	5700	1-10V	3	7015041008
TRI-Beam-100-865D	100	13000	6500	1-10V	3	7015041009
TRI-Beam-150-865D	150	19500	6500	1-10V	3	7015041010