

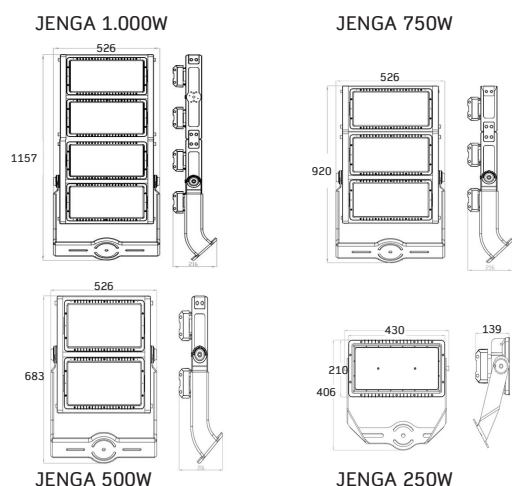
- Effizienter und robuster LED-Strahler in rechteckiger Bauform aus Aluminium mit UV-beständiger Pulverbeschichtung und passiver Kühlung
- Farbe: Schwarz
- in unterschiedlichen Leistungsstufen bis zu 1000 W, optimal einsetzbar als Flutlicht
- Abstrahlwinkel: 15° / 30° / 45° / 60° / 90° (einstellbar)
- Wand- bzw. Deckenhalterung mit verstellbarer Neigung
- Optionale Seilabhängung
- Farbtemperatur: 4.000K (3.000K, 5.000K, 5.700K, 6.500K auf Anfrage), Farbwiedergabewert 70 Ra
- Schutzart IP 66
- Schlagfestigkeitsklasse: IK08
- Hoher Lichtstromerhalt L90B10 > 50.000 h
- Dimmbar: DALI, 1-10V, PWM



JENGA 750W



IK08



TECHNISCHE DATEN

Abmessung	siehe Produktübersicht
Leistungsaufnahme	siehe Produktübersicht
Lumen pro Watt	siehe Produktübersicht
Energieverbrauch	siehe Produktübersicht
Farbwiedergabewert	≥ 70 Ra
LED Typ	3030
Farbkonsistenz	<5 SDCM
Flimmern	< 5%
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeitsklasse	IK 08
Abdeckung	Polycarbonat
Abstrahlwinkel	15° 30° 45° 60° 90°
Produktmaterial	Aluminium mit UV-beständiger Pulverbeschichtung
Produktfarbe	Schwarz
Produktgewicht	siehe Produktübersicht
Umgebungstemperatur	-30°C bis +50° C
Luftfeuchtigkeit	< 95%, nicht-kondensierend
Gewährleistung	5 Jahre

LEBENSDAUER

Leistungsaufnahme	1.000 W
Umgebungstemperatur	25° C
Lampenlichtstromerhalt	L80
Lampenlebensdauerfaktor	B10
Lebensdauer	> 50.000 h

NORMEN

Sicherheit	EN60598-1, EN60589-2-1, EN61347-1, EN61347-2 -13, EN62384, EN62493
EMV	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61547
Sonstige	DIN 18032-3



TREIBER

Hersteller	Meanwell
Eingangsspannung	100-240V
Leistungsfaktor	> 0,95
Dimmbar	1-10 V
THD	< 15 %
Schaltzyklen	> 100.000
Zündzeit	< 0,25 s
Anlaufzeit	< 0,5 s
Schutzart	IP67
Überspannungsschutz	4 KV
Gewährleistung	5 Jahre

PRODUKTÜBERSICHT

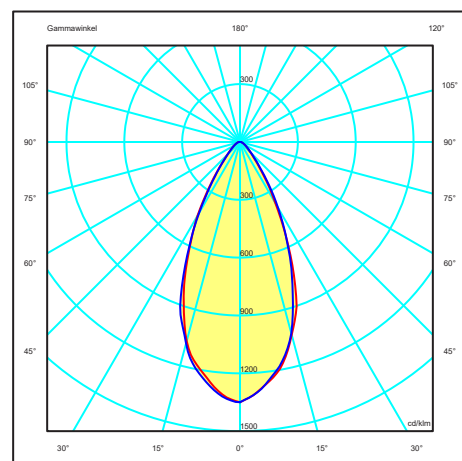
Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessungen in mm	Gewicht	Leistungsaufnahme	Lichtstrom	Farbwiedergabe	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Lichtausbeute	EEK
6989171	JENGA 250W 4.000K 60°	430x406x139	9,8 kg	250 W	35.000 lm	> 70 Ra	4.000 K	60°	140 lm/W	A++
6989170	JENGA 500W 4.000K 60°	683x526x516	22 kg	500 W	70.000 lm	> 70 Ra	4.000 K	60°	140 lm/W	A++
6989169	JENGA 750W 4.000K 60°	920x526x216	29 kg	750 W	105.000 lm	> 70 Ra	4.000 K	60°	140 lm/W	A++
6989172	JENGA 1.000W 4000K 60°	1157x526x216	36 kg	1.000 W	140.000 lm	> 70 Ra	4.000 K	60°	140 lm/W	A++

Lieferumfang: LED Aussenleuchte JENGA / Integrierter LED Treiber / Installations-/ Betriebsanleitung

* andere Lichtfarben und Abstrahlwinkel (siehe LVK) auf Anfrage



Zubehör		
1	6989173	U-Bügelhalterung
2	6989174	TR-Bügelhalterung
3	6989175	SF-Bügelhalterung
4	6989176	PD-Bügelhalterung
5	6989177	Fotosensor
6	6989178	Blende



Bitte beachten Sie die Anforderungen der einschlägigen Normen zur Beleuchtung für die jeweilige Anwendung (z.B. Arbeitsstätten EN 12464). Die Werte wie z.B. Beleuchtungsstärke (Lux), Blendungsbegrenzung (UGR) und Gleichmäßigkeit, die Sie nicht in diesem Datenblatt finden, können Sie im Rahmen einer Lichtplanung (z.B. mit DIALux, Relux) ermitteln. Dazu benötigen Sie die von uns zur Verfügung gestellten photometrischen Daten (EULUMDAT bzw. IES). Üblicherweise stellen wir diese Dateien auf unserer Website zur Verfügung. Sollten Sie diese einmal nicht dort finden, wenden Sie sich bitte an unseren Vertriebsinnendienst.

