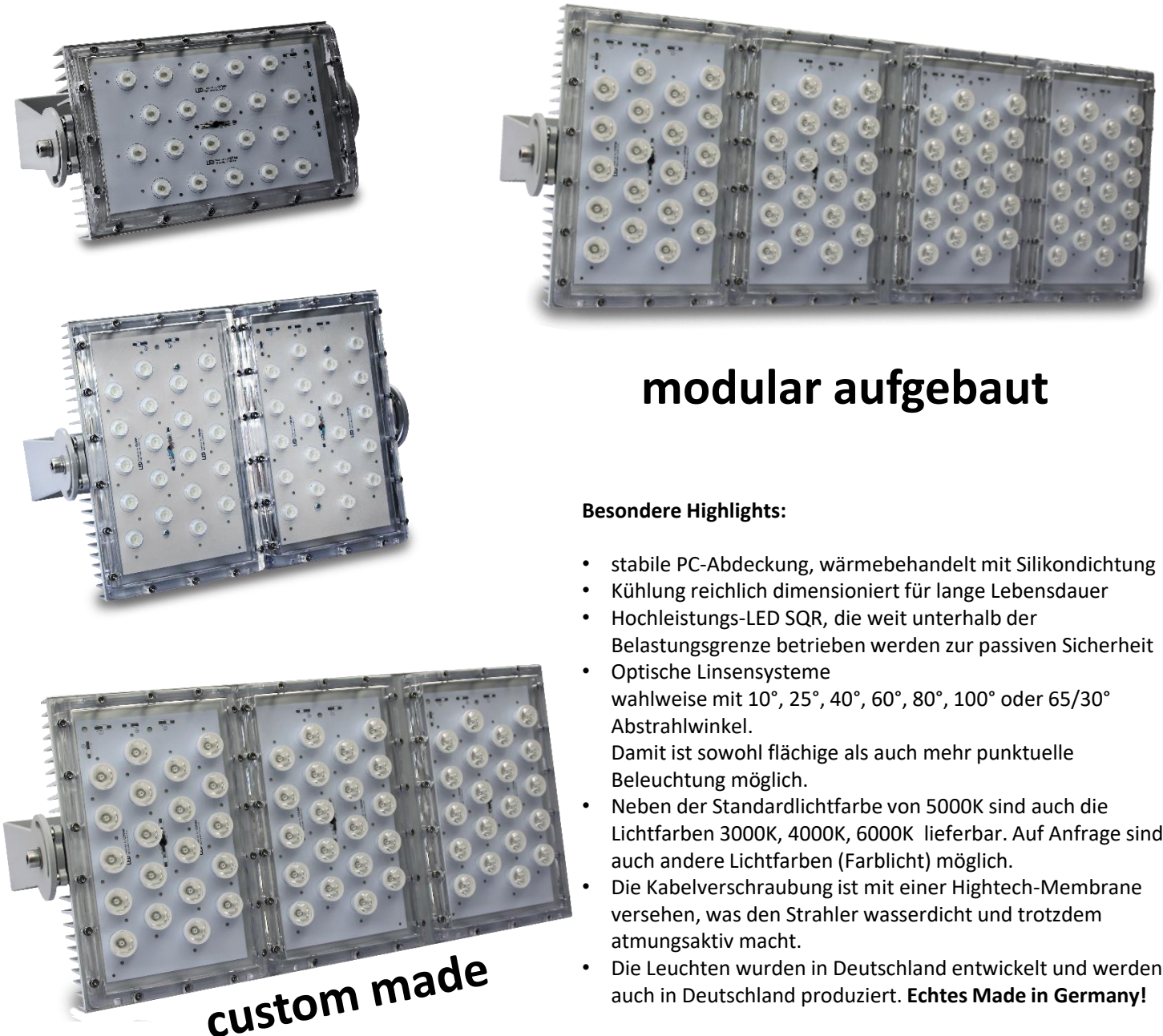


High Power LED-Fluter Serie MS

50W – 100W -150W – 200W Systemleistung

Die LED-Strahler der Serie MS sind geniale Allzweckmittel gegen schlechte Lichtverhältnisse in der Industrie. Die High Power Fluter MS50, MS100, MS150 und MS200 bieten Ihnen eine ideale Kombination aus Flexibilität, höchstem Qualitätsstandard und Langlebigkeit. Mit dieser Universalleuchte meistern sie fast alle Beleuchtungsaufgaben. Erfolgreiche Einsatzgebiete: **Kranbeleuchtung - Maschinenbeleuchtung - Hallenbeleuchtung - Außenbeleuchtung**



modular aufgebaut

Besondere Highlights:

- stabile PC-Abdeckung, wärmebehandelt mit Silikondichtung
- Kühlung reichlich dimensioniert für lange Lebensdauer
- Hochleistungs-LED SQR, die weit unterhalb der Belastungsgrenze betrieben werden zur passiven Sicherheit
- Optische Linsensysteme wahlweise mit 10°, 25°, 40°, 60°, 80°, 100° oder 65/30° Abstrahlwinkel. Damit ist sowohl flächige als auch mehr punktuelle Beleuchtung möglich.
- Neben der Standardlichtfarbe von 5000K sind auch die Lichtfarben 3000K, 4000K, 6000K lieferbar. Auf Anfrage sind auch andere Lichtfarben (Farblicht) möglich.
- Die Kabelverschraubung ist mit einer Hightech-Membrane versehen, was den Strahler wasserdicht und trotzdem atmungsaktiv macht.
- Die Leuchten wurden in Deutschland entwickelt und werden auch in Deutschland produziert. **Echtes Made in Germany!**

hohe Qualität | maximale Sicherheit | lange Lebensdauer

High Power LED-Fluter Serie MS



Bestellcode:

XXXXX-XXXX-XX

Leuchtenbezeichnung: MS 50, MS 100, MS150, MS 200

Lichtfarbe (K): 3000, 4000, 5000, 6500 (5000K Vorzugstyp)

Linsenoptik (°Abstrahlwinkel): 10, 25, 40, 60, 80, 100, 65/30°

Beispiel:

MS 50-6500-60 = MS 50 mit Lichtfarbe 6500K, optische Linse 60°

MS 100-5000-10 = MS 100 mit Lichtfarbe 5000K, optische Linse 10°

technische Daten LED Leuchten CI-MS				
Angaben	CI-MS 50	CI-MS 100	CI-MS 150	CI-MS 200
Systemleistung elektrisch	47 W	96W	143W	178W
Lichtstrom (Systemleistung bei 6500K)	6110 lm	12480 lm	18590 lm	23.150 lm
Effizienzklasse	A+	A+	A+	A+
Leistungsfaktor	0,98	0,98	0,95	0,98
Netzanschluss (2m Zuleitung mit offenen Leitungsenden)	100 - 240VAC	100 - 240VAC	100 - 240VAC	100 - 240VAC
Schutzart	> IP65	> IP65	> IP65	> IP65
zulässige Umgebungstemperatur	-35°C - 60°C	-35°C - 60°C	-35°C - 60°C	-35°C - 60°C
Abmessungen LxHxT (incl. Befestigungsbügel)	310x180x120 (200)mm	350x280x120 (250)mm	530x280x120 (250)mm	700x280x120 (250)mm
Gewicht	5,4 kg	9,0 kg	15,0 kg	19,0 kg
technische Prüfungen (in Vorbereitung)	ENEC/TÜV	ENEC/TÜV	ENEC/TÜV	ENEC/TÜV
weitere Angaben:				
Lichtfarben: 5000K (standard), 3000K, 4000K, 6500K abweichende Lichtfarben auf Anfrage - verwendeter LED-Typ SQR				
Linsenoptiken: wahlweise 10°, 25°, 40°, 60°, 80°, 100°, 65/30°				

IP65 CE

hohe Qualität | maximale Sicherheit | lange Lebensdauer

CitaTec GmbH

Bauerschaftsstraße 241 a
48432 Rheine

Tel: 05971 94 887-0
Fax: 05971 94 887-10

www.lednox.de
www.cita-tec.de