

## Das Modul-LED-Konzept von StarLight



### Die Idee

Die Verwendung von High Power LEDs in der Beleuchtungs-Industrie ist heutzutage an der Tagesordnung und Stand der Technik. Jeden Tag und überall sehen wir entsprechende Lichtlösungen: in der Architektur, in der Automobilindustrie, bei Taschenlampen, in der Verkehrstechnik und natürlich in den unterschiedlichsten Anwendungen in Forschung und Industrie.

Speziell für diese Applikationen hat StarLight das innovative und einzigartige Modul-LED-System entwickelt (modul-LED®), das dem Anwender eine breite Auswahl an LEDs und Optik-Versionen bietet und außerdem einen schnellen und einfachen Wechsel der Module bei Anpassung der Leuchten an individuelle Applikationen.

LED-Modul-Typ			Beleuchtungsstärken (bei 1 LED-Modul)			
Farbtemperatur	Optik (Ø 21 mm)	Artikelnummer	Abstand 0,25 m	Abstand 0,50 m	Abstand 0,75 m	Abstand 1,00 m
pur-weiß 6.000K	Spot 10°	100-006420	28.000 lx	9.000 lx	4.000 lx	2.200 lx
	Flood 25°	100-006421	7.000 lx	1.900 lx	840 lx	470 lx
	Diffuse 45°	100-006422	4.000 lx	1.100 lx	480 lx	270 lx
natur-weiß 4.000K	Spot 10°	100-006443	18.000 lx	6.600 lx	2.900 lx	1.700 lx
	Flood 25°	100-006444	4.000 lx	1.100 lx	490 lx	280 lx
	Diffuse 45°	100-006445	2.900 lx	720 lx	320 lx	180 lx
warm-weiß 3.000K	Spot 10°	100-006447	17.000 lx	5.800 lx	2.600 lx	1.400 lx
	Flood 25°	100-006448	3.400 lx	930 lx	410 lx	230 lx
	Diffuse 45°	100-006449	3.000 lx	830 lx	370 lx	210 lx

Optik	Lichtfleckdurchmesser (bei 1 LED-Modul)			
	Abstand 0,25 m	Abstand 0,5 m	Abstand 0,75 m	Abstand 1,00 m
Spot	60 mm	110 mm	150 mm	190 mm
Flood	140 mm	270 mm	390 mm	520 mm
Diffuse	200 mm	380 mm	560 mm	750 mm

