



Załącznik Nr 2 do SIWZ – Specyfikacja Techniczna.

Urządzenie do pomiarów współczynnika oddawania barw CRI (ang. Color Rendering Index) i wydajności kwantowej.

L.p.	Wymagane parametry	Spełnia
	Wymagania podstawowe	
1.	możliwość pomiaru absolutnej wydajności kwantowej oraz współczynnika CRI w pełnym zakresie widzialnym i bliskiej podczerwieni tj. przynajmniej od 420 do 900 nm. Z rozdzielczością nie gorszą niż 2 nm.	
2.	własne źródło wzbudzenia o mocy co najmniej 150 W, przestrajalne od 300 do 700 nm.	
3.	urządzenie powinno być skalibrowane i sterowane komputerem wraz z odpowiednim oprogramowaniem.	
	Opcje dodatkowo premiowane	Tak / Nie
4.	Możliwość automatycznego pomiaru w funkcji długości fali wzbudzającej	
5.	Możliwość pomiaru w zakresie dalszej podczerwieni do 1100 nm.	
6.	Możliwość przestrajania wzbudzenia w szerszym zakresie, tj. przynajmniej 50 nm w UV.	
7.	Możliwość pomiaru z zewnętrznym źródłem wzbudzającym, np. laserem.	



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO

