




アークランプ光源のセレクションガイド

Arc Lamp Source Selection Guide

アーク光源を用いることで、近赤外域におけるいくつかの有用なラインと共に、多くの分光アプリケーションに役立つ紫外域と可視域を得ることが出来ます。コリメーション性に優れ、高い輝度を利用できます。キセノン、水銀、水銀（キセノン）、重水素など、各種のアーク光源を提供します。ランプハウジングのタイプについては、下記表1をご覧ください。

表1 アークランプ光源

シリーズ	ランプ電力 (W)	特長	互換性のあるランプ	ライトインテンシティコントローラで動作	PC制御
 アベックスアークランプ光源 P55を参照してください。	100	ランプ、電源、光学系がハウジング内に統合されたシンプル&コンパクトな光源システム			
 Qシリーズアークランプ光源 P77を参照してください。	50 - 140	最大4つまでの出力ポートを持ち、最も応用範囲の広い光源システム	X	X	X
 研究用アークランプハウジング P62~を参照してください。	50 - 1600	研究者用に設計されたフルスペックで、汎用性の高いシステム	X	X	X

テクニカルノート

OrielのフランジングシステムP43を参照してください。
Oriel® スペクトル放射照度データに関する情報P46を参照してください。

WEB 詳細は当社のWebサイトを参照してください。