

基準光源

アバンテス社の光源はあらゆる計測用途に対応するNIST準拠の校正・計測用基準光源です。重水素・ハロゲンのコンビネーションタイプなど多彩なラインナップの光源が、校正データ付きにて供給されます。

計測用途	波長帯域	光源のタイプ	型式
カラー (VIS/NIR)	360 - 2500nm	タングステン ハロゲン	AvaLight-HAL-(S)-Mini
真空紫外 (DUV)	190 - 400nm	重水素	AvaLight-D-S-DUV
紫外 (UV)	215 - 400nm	重水素	AvaLight-D-S
反射・吸収	215 - 2500nm	重水素 / ハロゲン	AvaLight-DH-S-(BAL)
吸収 (UV/VIS/NIR)	200 - 2500nm	重水素 / ハロゲン	AvaLight-DHc
紫外 / 可視 (UV/VIS)	200 - 1000nm	キセノン	AvaLight-XE
蛍光	制限無し	LED	AvaLight-LED
波長較正	253 - 1704nm	水銀アルゴン / ネオン / アルゴン	AvaLight-CAL
波長較正	200 - 700nm	亜鉛 / カドミウム	AvaLight-CAL-CAD/Zinc
発光較正	360 - 2500nm	タングステン ハロゲン	AvaLight-HAL-CAL
発光較正	200 - 1100nm	重水素 / ハロゲン	AvaLight-DH-CAL
放射較正	360 - 2500nm	タングステン ハロゲン	AvaSphere-50-LS-HAL-CAL



AvaLight-HAL-(S)-Mini



AvaLight-DHc



AvaLight-DH-S /AvaLight-DH-CAL

