

PW-UV343H-03L 紫外線出力参考値

1, 太陽光との比較

2020年1月10日

光源	PW-UV343H-03L	太陽
観測条件		
使用機器 紫外線強度計 UVR-300 UD-360A	照射面より約 20cm	太陽が隠れる程度の天気 (2019/1/10/13 時)
紫外線出力	782 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	935 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
観測条件		
使用機器 紫外線強度計 UVR-300 UD-360A	照射面より約 10cm	太陽が出る程度の天気 (2019/1/10/15 時)
紫外線出力	2322 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	2950 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
備考：今回の測定はUVA 周辺の紫外線強度を測定しております。PW-UV343H-03L は比較的安全なUVAのみ出ております。太陽光はUVA以外UVB、UVC等のより人体に影響のある光を含んでおります。		

※参考値の為、必ずしもこの数値を保証するものではありません。