

Irradiancia

Mauro Boscarol

(Octubre de 2007)

La irradiancia (*irradiance*) es el flujo radiante que incide sobre una superficie por unidad de área. Se mide en vatios por metro cuadrado (W/m^2). La irradiancia se especifica por cada punto de una superficie y, en muchos casos, varía de un punto a otro.

Así, la irradiancia que incide sobre los sensores de una cámara digital puede variar en cada célula sensora (multiplicada por el tiempo de apertura del diafragma correspondiente proporciona el valor de exposición para ese punto sensor).