

Lampade abbronzanti: la parola all'esperto.

Abbiamo intervistato per voi l'ingegner **Giorgio Tomaselli**, professore presso l'Industrial Design di Brescia, esperto nella certificazione delle attrezzature.



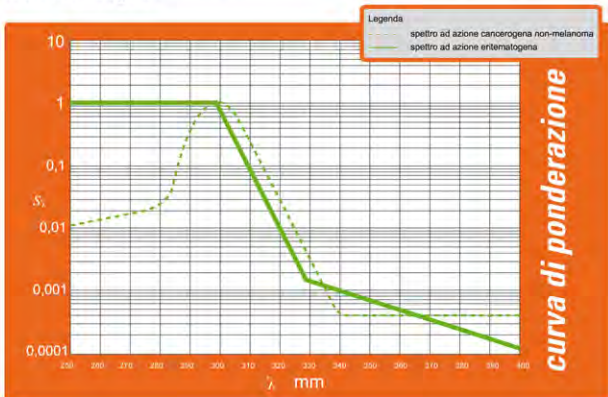
"L'evoluzione" nei solarium delle normative che regolano la sicurezza.

Dalla segnalazione della carenza della sola normativa tecnica per soddisfare i requisiti di sicurezza effettuata dall'organismo LVD ADCO più di quattro anni fa si è vista un'evoluzione della stessa al fine di migliorare la sicurezza dei consumatori. Per intenderci, LVD sta per direttiva bassa tensione, la quale detta le linee guida per la marcatura CE delle apparecchiature.

Parliamo di evoluzione, in quanto, siamo partiti da inizio anno 2009 con la pubblicazione di due allegati alla normativa 60335-2-27 per arrivare alla nuova edizione della normativa, pubblicata a Dicembre 2009.

In cosa consiste questa "Evoluzione"?

Sicuramente, se consideriamo l'"evoluzione" come cambiamento migliorativo della normativa, questo vi è stato ed è ancora in atto. Questa "evoluzione" cerca di fissare regole più precise al fine di tutelare la salute del consumatore. Ad esempio, gli allegati alla normativa A1 ed A2 fissano sì il limite di irradianza efficace, così come imposto dalla commissione (vedere pubblicazioni precedenti), ma fissano anche i limiti di irradianza efficace in funzione alla lunghezza d'onda e propongono un limite di "dose" per seduta. A questo si aggiunge l'inserimento di una curva di ponderazione secondo una curva a "spettro ad azione cancerogena non melanoma" mentre in precedenza vi era solamente la curva a "spettro ad azione eritematogena".



Perchè è ancora in atto questa evoluzione?

E' ancora in atto poiché le normative sono in corso di definizione, cito ad esempio una novità introdotta nell'ultima pubblicazione della normativa EN 60335-2-27, la quale inserisce limiti massimi di irradianza efficace secondo la nuova curva di ponderazione introdotta dagli allegati A1 e A2.



Come vede la situazione in questo momento?

Vi saranno sicuramente all'interno del mercato notizie e direzioni differenti, come si è già verificato in passato per il limite massimo di irradianza efficace, in quanto probabilmente verranno confuse le due curve di ponderazione, traendo di conseguenza conclusioni e considerazioni errate.



Qual'è il suo parere in merito all'evoluzione del settore abbronzatura ?

Mi è difficile ipotizzare scenari futuri, comunque in questi ultimi anni vi è stato sicuramente un cambiamento, dettato dall'imposizione di limiti massimi nell'irradianza efficace. Mentre per il futuro, a mio avviso, questa evoluzione ricadrà sugli operatori del settore, delineando nuove figure professionali con competenze e professionalità specifiche necessarie al rispetto ed alla tutela della salute del consumatore.



Numero verde
800 661 468

dal lunedì al venerdì 8.00 / 12.30 14.00 / 18.30

Tecnosun

Via Gavardina 5/f1 25081 Bedizzole (BS)

Tel. 030 67 43 41

Fax 030 68 73 119