

La Certificazione degli Apparecchi d' Illuminazione con sorgente a LED”

**giovedì 20 ottobre 2011
c/o Fiera di Pordenone - SICAM2011 - Sala Inferiore, h. 14.00**

Relatore: Ing. Fabio Mauri (Nemko Spa)

Argomenti trattati:

- Il passaggio dalla norma EN 60825 alla norma EN 62471 sulla sicurezza fotobiologica delle sorgenti luminose a LED
- Le future applicazioni della norma EN 62471 a tutte le sorgenti luminose
- La sicurezza delle matrici a LED in conformità alla norma EN 62031
- La sicurezza degli alimentatori per le matrici a LED in conformità alla norma EN 61347-2-13
- La marcatura degli apparecchi da illuminazione a LED
- Certificazione CE, ENEC e CB
- Certificazione CCC per l'accesso al mercato cinese

Nemko vanta oltre 75 anni di esperienza nell'esecuzione di prove ed emissione di certificati per gli apparecchi d'illuminazione comprese le nuove tecnologie LED (Light Emitting Diode – Diodo ad emissione luminosa), conformemente alle diverse categorie di prodotto secondo le normative internazionali e comunitarie di pertinenza.

Grazie al servizio Nemko Direct, il nostro personale fornisce assistenza per completare la procedura di certificazione, gestendo tutta la documentazione e i certificati attraverso le sedi del Gruppo Nemko dislocate in tutto il mondo.

Nemko Spa fornisce la Certificazione Nemko ed ENEC per l'Europa, CCC per la Cina e Certificazione CB dei Vostri apparecchi d'illuminazione compresi quelli a LED, eseguendo le prove presso i propri laboratori di Biassono (MB).

La nuova norma **IEC/EN 62471 “Sicurezza fotobiologica delle lampade e dei sistemi di lampada”** fornisce le linee guida per la valutazione e il controllo dei rischi fotobiologici derivanti da tutte le lampade e apparecchi di illuminazione alimentati elettricamente, compresi i LED. Nemko esegue anche i test previsti dalla nuova normativa.