

Sicurezza dell'impianto elettrico domestico

Dai Vigili del Fuoco alcuni consigli per prevenire incidenti elettrici. I segnali da non sottovalutare.

Pubblicità

Un incidente all'impianto elettrico è talvolta preceduto da alcuni segnali di avvertimento.

Saper cogliere questi segnali, non sottovalutarli e fare effettuare i necessari controlli all'impianto a personale esperto è il corretto atteggiamento per garantire la sicurezza dell'impianto, della propria abitazione e...di quella altrui se si abita in un contesto condominiale.

---- L'articolo continua dopo la pubblicità ----

Un approfondimento sul tema è stato presentato dal mensile "Obiettivo Sicurezza" nel mese di giugno, in uno speciale dedicato alla sicurezza domestica.

Tra i segnali di avvertimento che l'impianto elettrico e gli apparecchi utilizzatori ad esso connesso possono dare sono indicati, ad esempio, la sensazione di formicolio mentre si sta toccando un apparecchio elettrico o parti dell'impianto che non dovrebbero trovarsi in tensione, oppure l'effetto flicker ("sfarfallamento") o oscuramento delle luci.

Altri segnali di avvertimento sono rumori ed odori insoliti, frequenti interventi dei dispositivi di protezione, mancanza improvvisa di energia elettrica oppure segni di bruciature sulle spine o le prese di corrente o su qualsiasi altra parte dell'impianto elettrico e delle apparecchiature (nerofumo)".

Da tenere in considerazione anche se apparecchi elettrici o parti dell'impianto risultano al tatto più caldi del normale; "Il surriscaldamento anormale di portalampade, spine, prese, adattatori, prese multiple, ciabatte, ecc., - osservano gli autori - è spesso provocato dall'ossidazione dei contatti elettrici o da un cattivo collegamento meccanico.

In questi casi occorre togliere corrente e far verificare l'impianto elettrico. Situazioni di questo genere possono provocare l'interruzione dell'alimentazione."

La pubblicazione presenta poi alcuni suggerimenti e consigli per il mantenimento della sicurezza dell'impianto elettrico..
Il testo completo dell'articolo è consultabile [qui](#).



Questo articolo è pubblicato sotto una [Licenza Creative Commons](#).

I contenuti presenti sul sito PuntoSicuro non possono essere utilizzati al fine di addestrare sistemi di intelligenza artificiale.