



TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

Cavi di connessione esenti da alogeni

In ambito specialistico si richiama attualmente l'attenzione su un problema che si manifesta quando si usano cavi di connessione esenti da alogeni in apparecchi di illuminazione. Come è noto, per motivi legati alla protezione antincendio, in molti progetti di costruzione è richiesto l'impiego di cavi esenti da alogeni. Su richiesta, gli apparecchi TRILUX possono essere consegnati anche con cablaggio interno esente da alogeni.

In casi di impiego **in sito** di cavi di connessione esenti da alogeni però, se si utilizzano **lampade fluorescenti** compatte o T5 e T8 in determinati apparecchi con diffusore, ci potrebbero essere dei problemi. Nei punti in cui il cavo di connessione esente da alogeni viene irradiato da lampade di questo tipo, può verificarsi un infragilimento dell'isolamento.

Per poter essere sicuri di evitare questo fenomeno, nella scheda dati dei prodotti TRILUX in questione abbiamo provveduto ad aggiungere la nota seguente:

„In caso di connessione dell'apparecchio ad un cavo di alimentazione esente da alogeni, questo deve essere protetto da un tubo in materiale retrattile (TOC 6361200) onde evitare danneggiamenti a lungo termine dell'isolamento del cavo a causa dell'impatto diretto della luce di lampade fluorescenti“.

Un'indicazione corrispondente è acclusa anche ad ogni unità di imballaggio.

