

# LINEA CONCHIGLIA

## Morsettiere da palo: ora con morsetti Pb-Free

La **Linea Conchiglia del Gruppo DKC**, dedicata alle soluzioni per l'illuminazione pubblica e alle installazioni da esterno in bassa tensione, amplia la propria gamma con nuove **morsettiere da palo dotate di morsetti in alluminio senza piombo**, sviluppate per rispondere alle più recenti esigenze tecniche, normative e ambientali del settore.

La scelta dell'**alluminio Pb-Free** nasce da una chiara attenzione alla sostenibilità e alla conformità regolatoria. L'eliminazione del piombo consente infatti di rispettare pienamente la **Direttiva RoHS**, che limita l'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (AEE), e permette di anticipare l'evoluzione delle **normative** europee. Non un semplice adeguamento, ma un passo proattivo che consente a distributori e installatori di operare già oggi con soluzioni allineate agli standard futuri.

Dal punto di vista prestazionale, l'alluminio garantisce una **conducibilità elevata – circa il 61% IACS** – mantenendo un peso significativamente inferiore rispetto alle leghe tradizionali. Sul piano ambientale il materiale si inserisce pienamente nel paradigma dell'economia circolare, essendo **riciclabile al 100%** e consentendo, nel processo di recupero, un **risparmio energetico fino al 95%** rispetto alla produzione primaria.

Le nuove morsettiere si integrano con un sistema coordinato che comprende portelli e componenti compatibili con diverse forme e diametri di palo, installabili su feritoie 38x132 e 45x186. La gamma è disponibile in configurazioni a 2 e 4 poli, con sezioni da 6 a 16 mm<sup>2</sup> e versioni con portafusibile integrato da 6,3A e 10A, offrendo soluzioni modulari e standardizzate che semplificano la gestione a magazzino e l'operatività in cantiere.

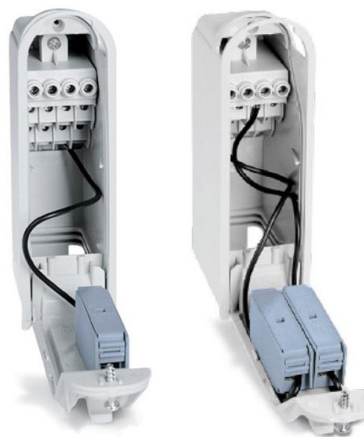


Progettate per l'uso quotidiano nelle reti di illuminazione stradale, assicurano stabilità dei contatti, ordine interno del vano palo e continuità elettrica nel tempo.

Con questa evoluzione il Gruppo DKC conferma un approccio che integra **innovazione tecnica e responsabilità ambientale**: progettazione interna, produzione Made in Italy e controllo diretto della filiera si traducono in soluzioni affidabili, conformi e già orientate al futuro del settore. Un impegno concreto che posiziona DKC non solo come fornitore, ma come partner capace di anticipare il cambiamento e accompagnare il mercato verso infrastrutture elettriche più efficienti, sicure e sostenibili.



MORSETTIERA da PALO Pb Free – Feritoia 38x132



MORSETTIERA da PALO Pb Free – Feritoia 45x186