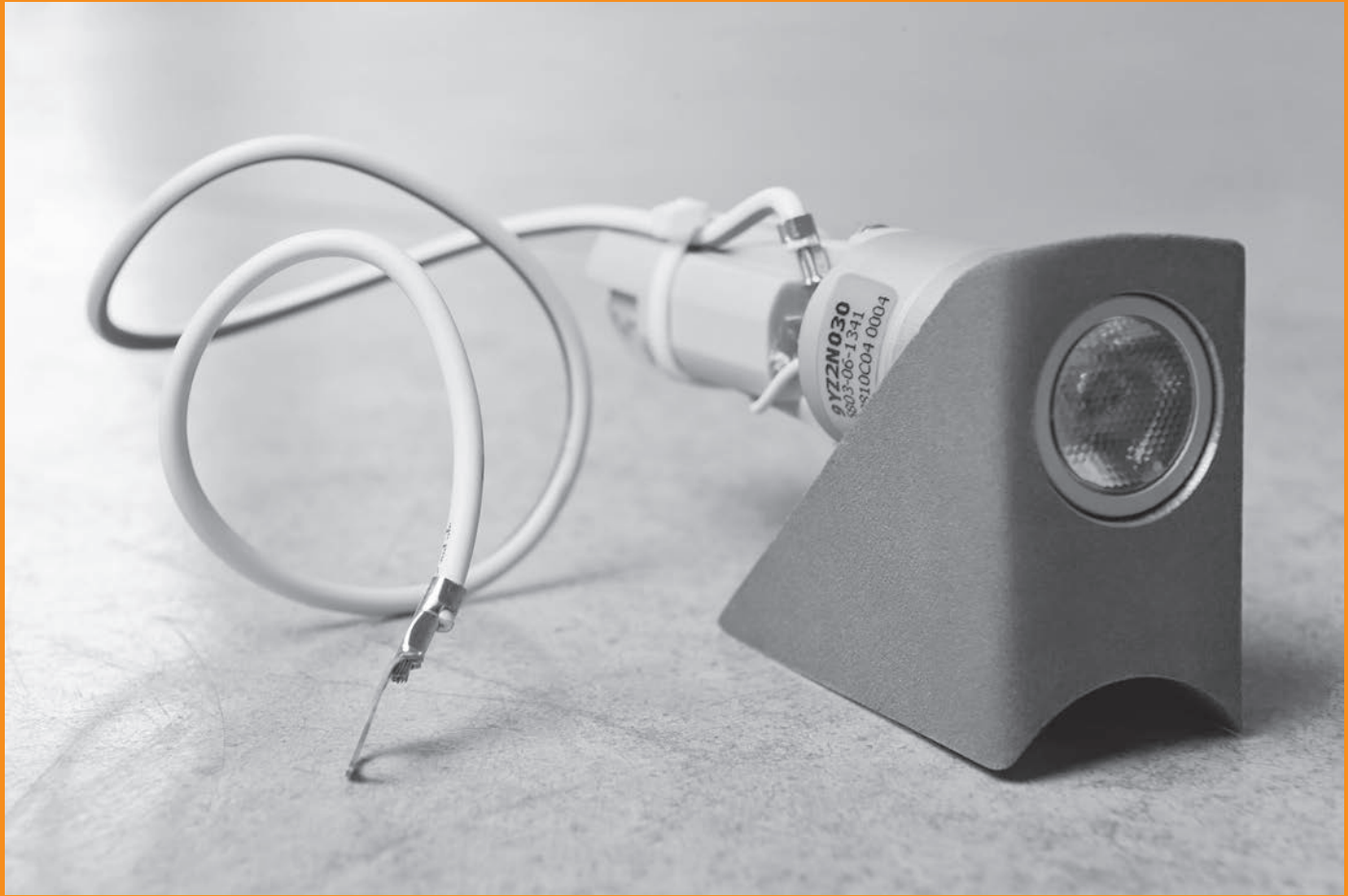


 **COMELIT**
PEOPLE, IDEAS, SOLUTIONS



WWW.COMELIT.COM

RAILWAY

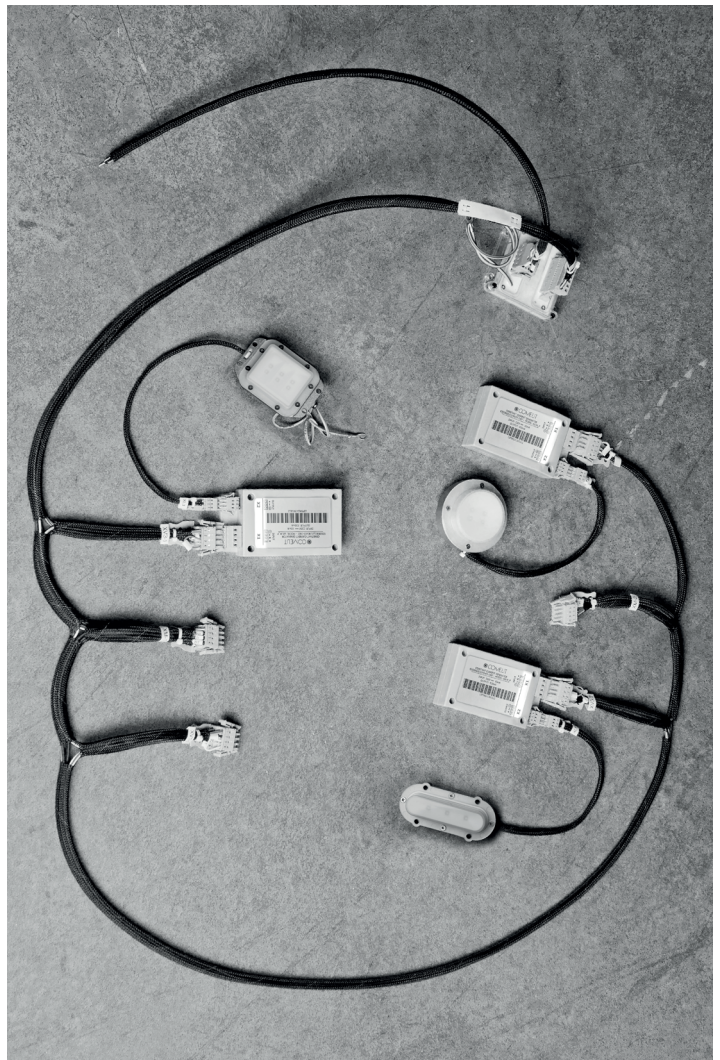
COMELIT RAILWAY

Obiettivo aziendale di comelit e' di fornire al cliente del settore ferroviario l'assistenza di un partner ideale per lo studio, l'ingegnerizzazione e la realizzazione di soluzioni e progetti realizzate sulla base delle esigenze specifiche del cliente e consegnate chiavi in mano.

Comelit's company objective is to supply to the client in the railway sector the assistance of an ideal partner for the development, engineering and manufacture of solutions and projects based on the specific needs of the client and delivered, a turnkey solution.



COMELIT, power supply & buffer battery for emergency light



COMELIT, design solution

SOLUZIONI PROGETTUALI

I nostri progetti sono realizzati in conformita' delle norme vigenti nel settore .

Oltre ai requisiti di sicurezza sono presi in considerazione tutte le variabili inerenti l'area da illuminare e le richieste di tipo estetico/tecnico del committente.

Sulla base dell'elaborazione di tutti i parametri sopra indicati vengono sviluppati prodotti che consentono livelli di illuminamento conformi alla norma con particolare attenzione all'ottenimento di un ambiente visivo piacevole e confortevole.

DESIGN SOLUTION

Our designs are carried out in conformity to the related industry standards.

Beyond the safety requirements, all the variables in the area to illuminate are also taken into consideration and the aesthetic and technical requests of the customer.

Based on the elaboration of all the parameters indicated above products are developed that provide levels of lighting conforming to the standard with particular attention to obtaining a pleasant and comfortable visual environment.

I COMPONENTI

Tutti i prodotti ideati sulla base dello sviluppo progettuale vengono poi realizzati in toto da Comelit.

Grazie alle proprie competenze meccaniche ed elettroniche vengono ideati faretto, spot, barre ed alimentatori in grado di soddisfare tutti i requisiti.

Vengono infine progettati e prodotti tutti i cablaggi e le connessioni idonee a rendere l'impianto letteralmente "Chiavi in mano"

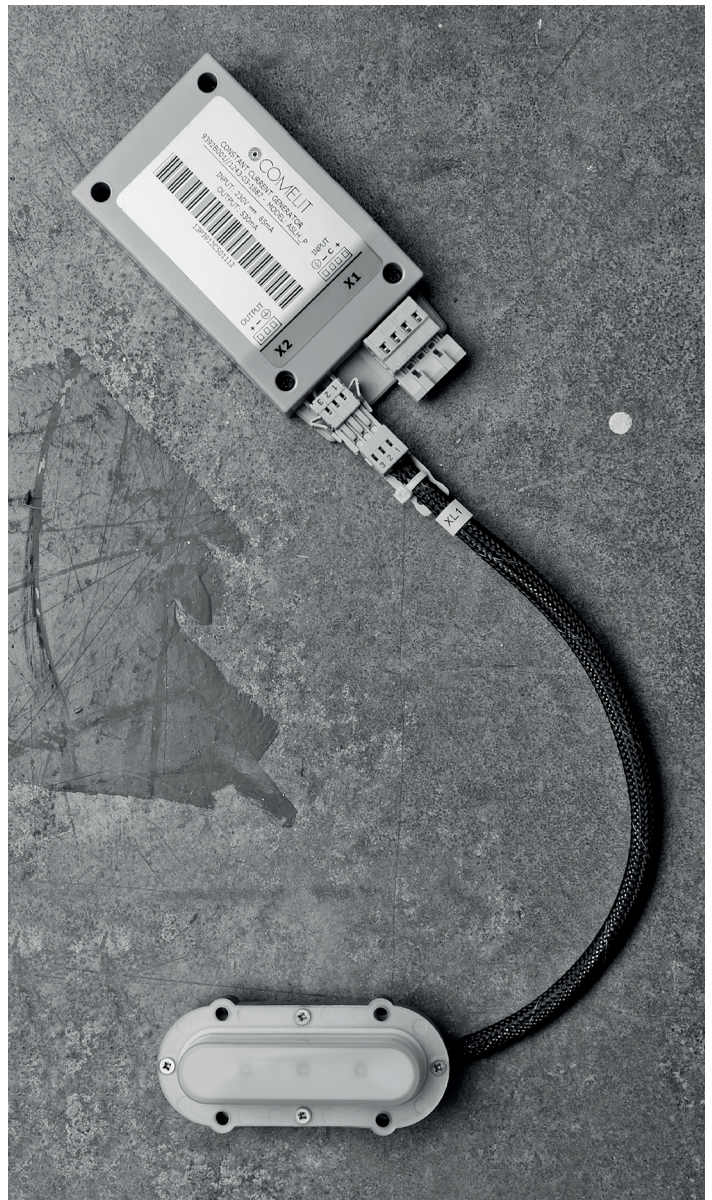
Anche la progettazione e la realizzazione degli stampi necessari per la produzione dei componenti viene svolta interamente in Comelit.

THE COMPONENTS

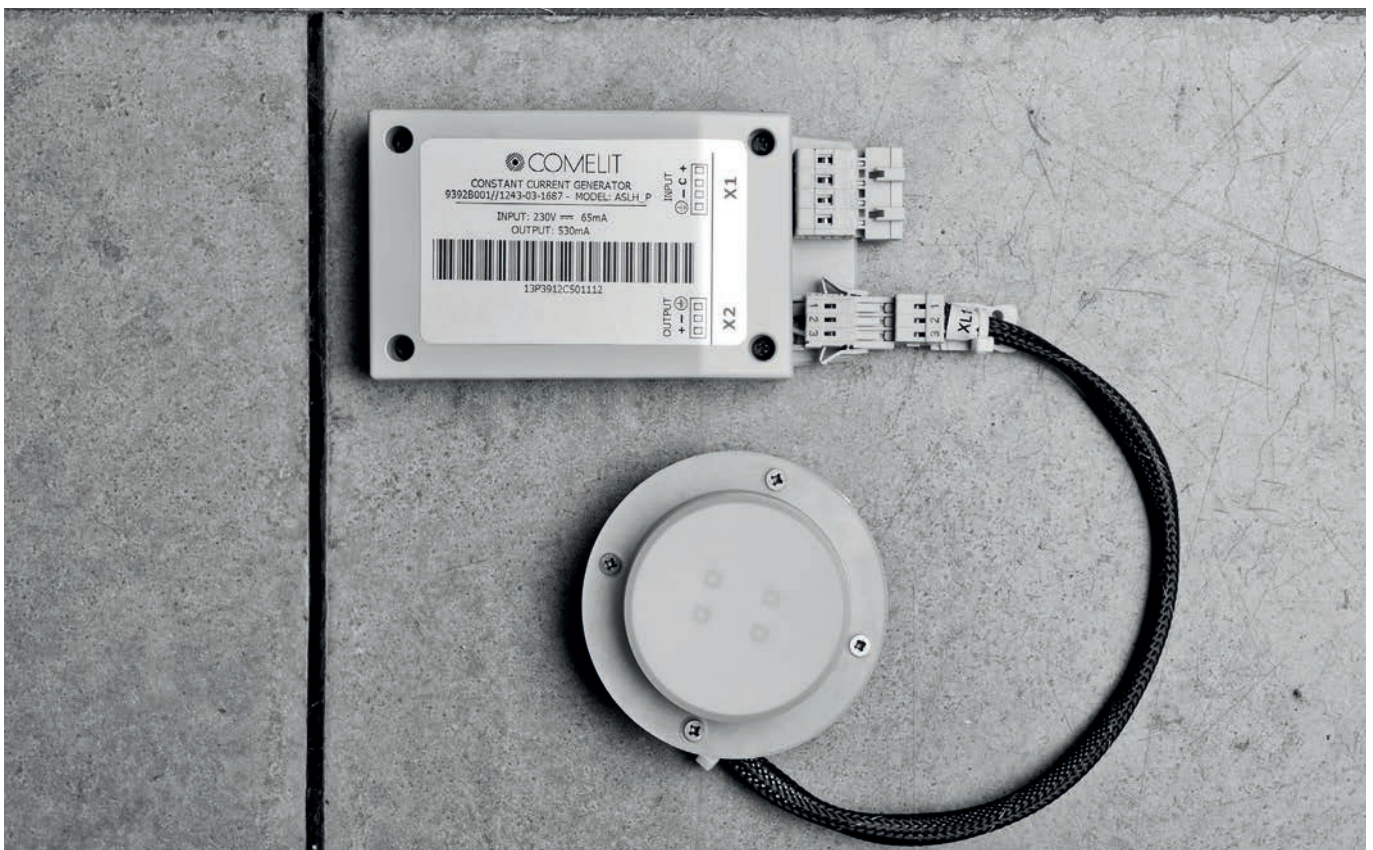
All of the products developed during project design are then manufactured totally by Comelit.

Thanks to its mechanical and electronic competence, lamps spot-lights, strips and power supplies are developed which are able to satisfy all of the requirements.

Finally all of the cabling and connections are developed and manufactured which are suitable to render the installation literally a turnkey solution. Even the development and construction of the tooling necessary for the production of components is carried out entirely by Comelit.



COMELIT, DC/DC converter constant current generator & rectangular LED lamp



COMELIT, DC/DC converter constant current generator & round LED lamp

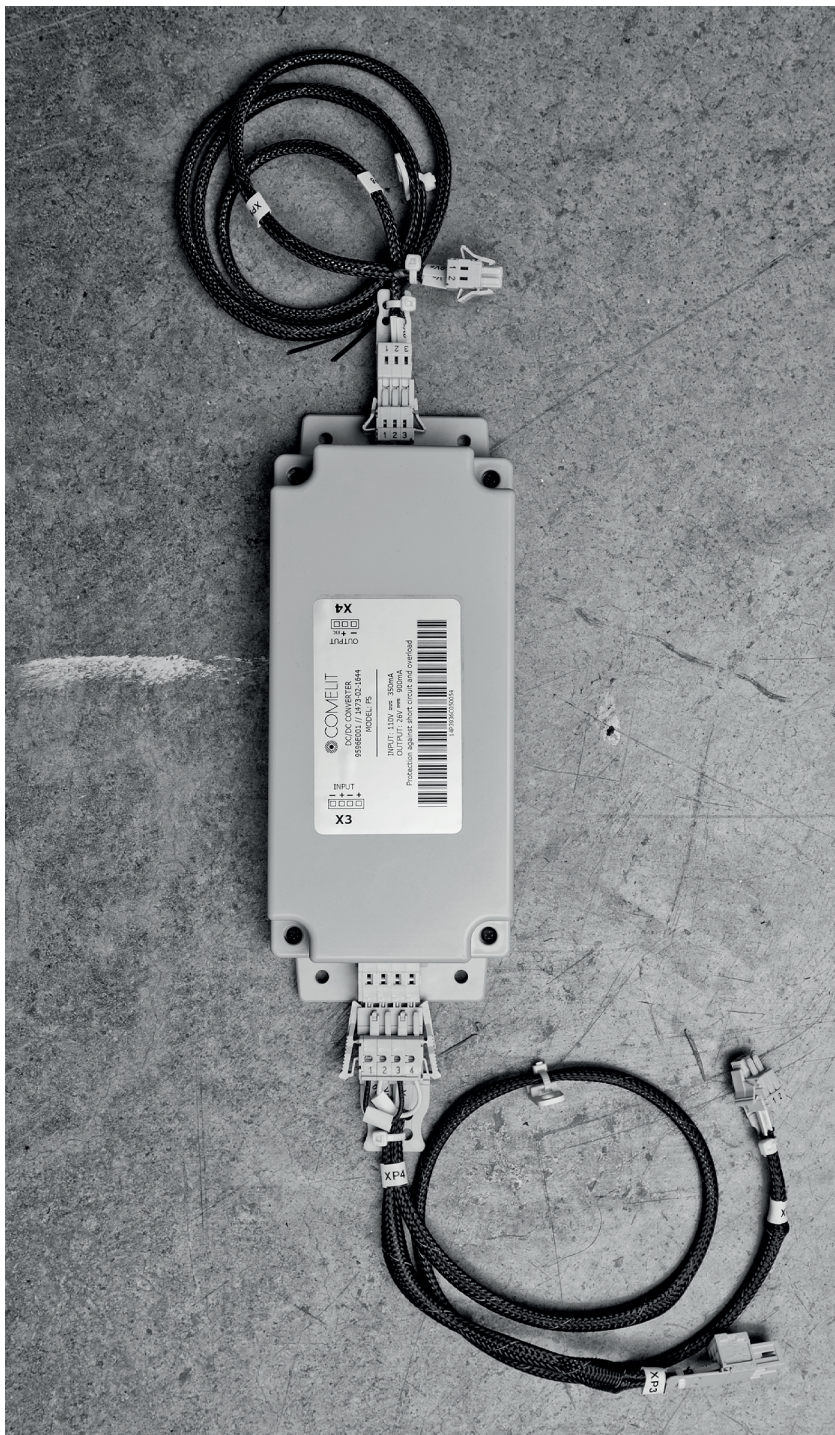
SERVIZIO E QUALITA'

Forte della propria quarantennale presenza nel mondo degli alimentatori, comelit conosce perfettamente tutte le criticita' legate alla parte di sicurezza del prodotto.

Con un attento monitoraggio dei cicli produttivi ed un controllo serrato delle materie prime, riesce a garantire livelli di qualita' assoluta ed un servizio che consente al cliente di entrare in comelit con un'idea ed uscirne con un prodotto al quale non dovra' aggiungere nulla.

SERVICE AND QUALITY

With the strength of its forty year presence in the world of power supplies, Comelit knows perfectly all of the critical factors connected with the safety elements of the product. By carefully monitoring the production cycles and with tight checks on the raw materials, Comelit is able to guarantee levels of absolute quality. Comelit's service allows the client to arrive with an idea and to depart with a product that will need no further additions.



COMELIT, DC/DC converter constant voltage generator



COMELIT, LED strip

L'AZIENDA

Comelit opera nel settore dei trasformatori ed alimentatori con una esperienza pluriennale nel settore dell'illuminazione.

Forte di questo know how ha rivolto la sua attenzione al mondo led applicato al settore ferroviario.

A Castelfidardo, cuore propulsore e mente tecnologica del gruppo, composta anche da un'unità produttiva in Cina riservata alla sola produzione dei trasformatori per il mercato cinese, comelit assicura la ricerca e l'individuazione delle soluzioni ottimali per lo sviluppo dei progetti. Con due sofisticati laboratori di sviluppo in elettromeccanica ed elettronica garantisce il risultato migliore in relazione all'applicazione, alle condizioni di lavoro, alle normative di riferimento del settore.

E' in grado quindi di fornire sistemi complessi che comprendono lo studio delle RAMS, lo sviluppo delle parti di alimentazione e di controllo delle batterie e dei sistemi di safety, la realizzazione di faretto, spot e barre adattati alla composizione ed alla struttura del treno.

Tutto prodotto solo ed esclusivamente in Italia.

THE COMPANY

Comelit works in the transformer and power supply industry with many years of experience in the lighting sector.

With the strength of this know how it has turned its attention to the world of led lighting applied to the railway industry.

In Castelfidardo, the technological heart and mind of the group, Comelit guarantees research and choice of optimal solutions for the development of projects. The group is also made up of a production plant in China reserved for the sole manufacture of transformers for the Chinese market.

With two sophisticated development laboratories for electromechanics and electronics it guarantees the best results for each application, in diverse working conditions and based on the relative standards for the industry.

It is therefore able to supply complex systems that include the study of RAMS, the development of the power supply, of the battery control and safety systems, the production of lamps, spot-lights and strips adapted to the composition and the structure of the train.

All of which manufactured solely and exclusively in Italy.

Castelfidardo, Ancona, Italia



COMELIT SPA

via Maestri del Lavoro, 1 I- 60022 Castelfidardo (An)

tel. +39 071 782491 fax +39 0717824923

info@comelit.com - comelit@legalmail.com

RYAN BUREAU