

Longiano sits in a strategic position on the hill overlooking the underlying plain below, towards Cesena and Rimini. It is considered one of Italy's most beautiful and best preserved villages with its 13th-century Castello Malatestiano, 19th century theatre, churches and museums.

Longiano sorge sulla collina che domina la sottostante pianura verso Cesena e Rimini, in posizione strategica. È considerato uno dei borghi più belli d'Italia e meglio conservati, con il suo castello Malatestiano del 1200, il suo teatro ottocentesco, chiese e musei.



The lighting throughout the entire Longiano region was recently modernised and transformed to LED by Hera, which will manage it in the coming years. An extensive and complex intervention involving over 1700 different light points in terms of design and power, spread out in the various urban areas, from the historic centre and suburbs, to the residential and industrial zones.

L'illuminazione dell'intero territorio longianese è stata appena ammodernata e trasformata a LED da Hera che la gestirà nei prossimi anni. Un intervento ampio e complesso, che comprende oltre 1700 punti luce diversificati sia come design che come potenza, distribuiti nelle diverse zone urbane, dal centro storico, alla periferia, dalle zone residenziali a quelle industriali. In the streets and in the gardens in the center of the village have been installed Neri sodium-vapour lamp lanterns on cast iron brackets and posts for 40 years.

Nelle vie del borgo medioevale e nei giardini al centro del paese sono installate da 40 anni lanterne Neri su mensola e palo in ghisa che montavano lampade al sodio.





This street furniture heritage was saved by inserting a Neri 3000° K LED engine into the lanterns.

Questo patrimonio di arredo urbano è stato salvato inserendo nelle lanterne un motore LED Neri a 3000° K.





Longiano (Italy) | Refitting and lighting

















NERI

Longiano (Italy) | Refitting and lighting

















In Piazza Tre Martiri, on the four large cast iron lamp posts, 'Light 30' was replaced with 'Light Nova'.

In piazza Tre Martiri sui quattro grandi lampioni in ghisa Light 30 sono state sostituite con Light Nova.













The LED plate was also integrated into the lanterns flanking the staircase of the Crocifisso Sanctuary.

Anche le lanterne che fiancheggiano la scalinata del Santuario del Crocifisso sono state integrate con la piastra LED.





Longiano (Italy) | Refitting and lighting



NERI



A similar intervention took place on the lanterns at the Castle, with truly impressive results.

Analogo intervento è stato fatto sulle lanterne del Castello con risultati davvero aprezzabili.















Longiano (Italy) | Refitting and lighting





The bypass, which was previously lit with spheres, runs around Longiano. The intervention carried out was not all the same. In some stretches, Milos was used, positioned over 60 cm higher than the previous lamp post.

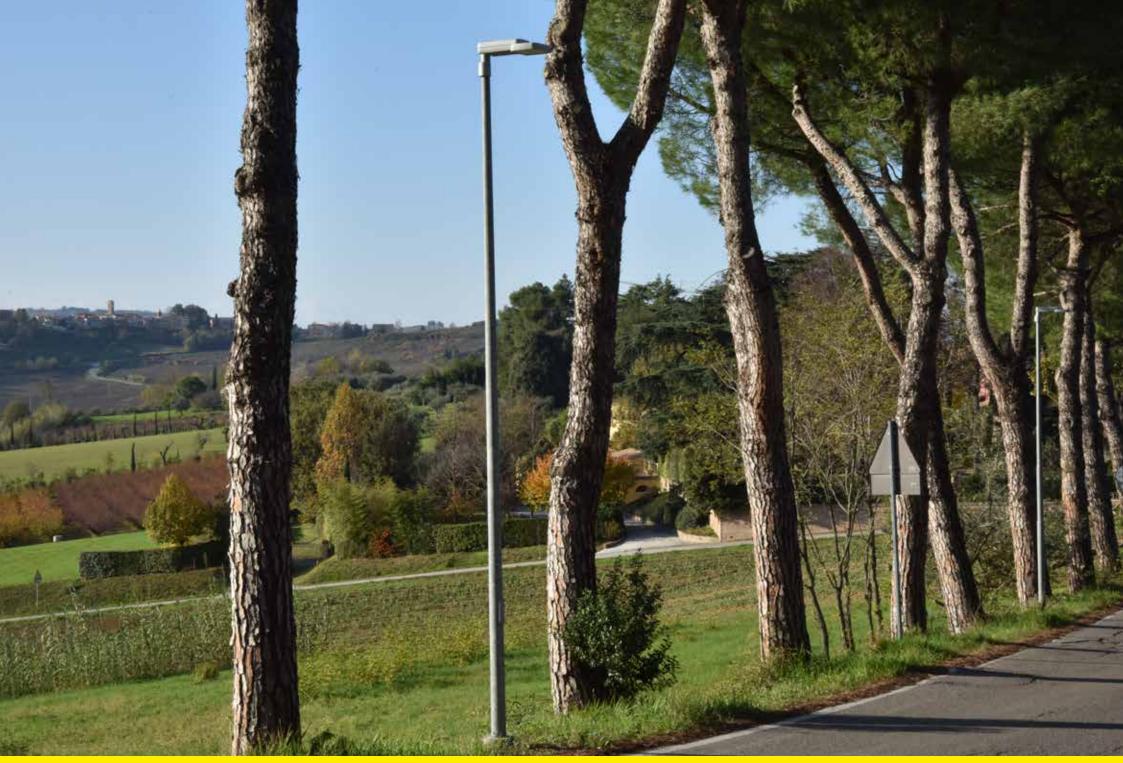
Attorno a Longiano scorre la circonvallazione che in precedenza era illuminata con sfere. L'intervento operato non è stato omogeneo. In alcuni tratti si è optato per Milos posizionato ad una altezza maggiore di 60 cm. rispetto al lampione precedente.











Longiano (Italy) | Refitting and lighting

On other stretches of the bypass, 'Light Nova' with a hemispherical bracket was chosen.

In altri tratti della circonvallazione è stato privilegiato Light Nova con mensola semisferica.













On the final stretch of the bypass, in the eastern part of the village, the steel posts with spheres were replaced with lamp posts from the Mizar system and 'Light 31'. A significant surge in quality, which has certainly upgraded the school districts.

Nell'ultimo tratto della circonvallazione, nella parte est del paese, i pali in acciaio con sfere sono stati sostituiti con i lampioni del sistema Mizar e Light 31. Un salto di qualità rilevante che ha certamente riqualificato la zona delle scuole.









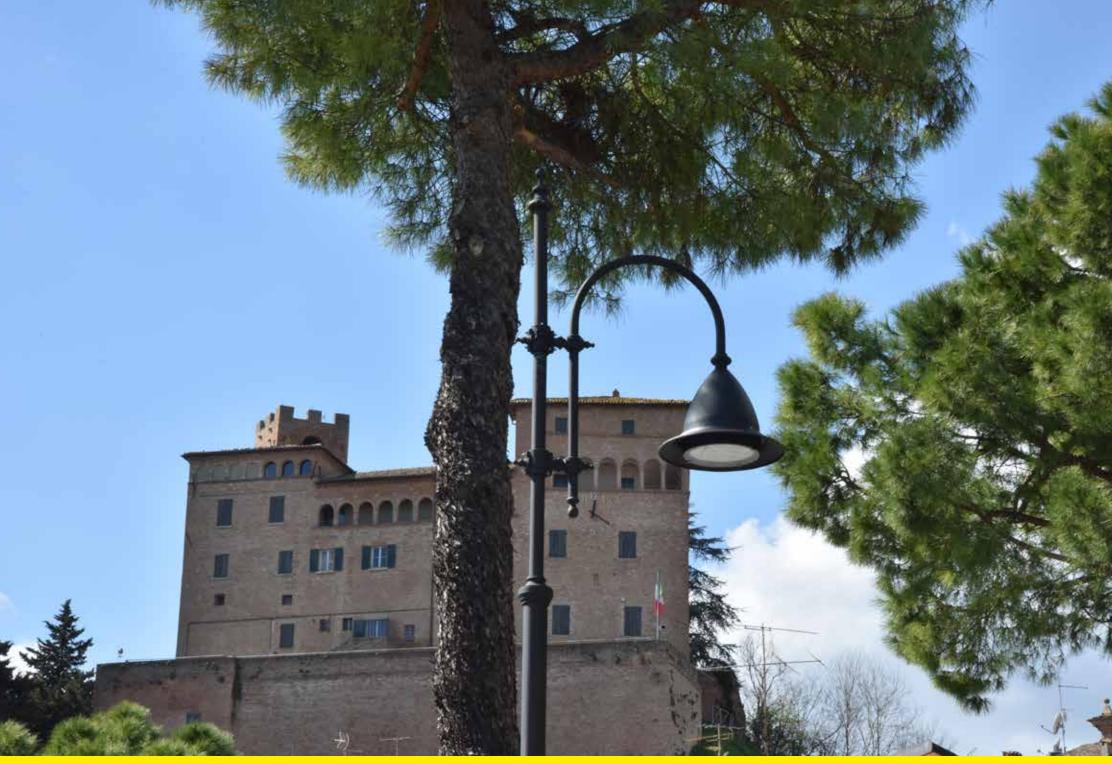




Longiano (Italy) | Refitting and lighting







Via Decio Raggi, which leads to the centre from Rimini, had Mizar lamp posts with 'Light 32'. These too have been transformed with LED.

Via Decio Raggi che conduce al centro per chi proviene da Rimini, aveva i lampioni Mizar con Light 32, ora anch'essi trasformati con LED.









tion and the second

NERI

مر می می اور مرکز می اور می

Nova with a hemispherical bracket was also chosen for the lighting in the school gardens.

Il Nova con mensola semisferica è stato scelto anche per l'illuminazione dei giardini delle scuole.











Longiano (Italy) | Refitting and lighting

The urban territory of Longiano is neatly divided between the historic village and new settlements developed outside the centre, albeit still close by, or below it towards Via Emilia. To light these important parts of the territory, 'Light Milos' and 'Light Nova' were used.

Il territorio urbano di Longiano è diviso in maniera netta fra paese storico e nuovi insediamenti, cresciuti esternamente al centro ma ancora ad esso vicini, o a valle verso la Via Emilia. Ad illuminare queste parti importanti del territorio sono stati preferiti a volte Light Milos, altre Light Nova.









Longiano (Italy) | Refitting and lighting















Longiano (Italy) | Refitting and lighting

















The lamp posts recently installed in the central square used for parking were also transformed with new light sources.

Anche i lampioni da poco installati nella piazza centrale destinata a parcheggio sono stati trasformati con le nuove fonti luminose.



Longiano (Italy) | Refitting and lighting





The industrial part of Longiano is located in the plain along Via Emilia. Its factories and warehouses are often used for processing and preserving fruit, of which Longiano is one of the biggest producers in Italy. In these cases, the posts are very tall and the most suitable product is 'Light Milos'.

In pianura, lungo la via Emilia, è localizzata la parte industriale di Longiano, con le sue fabbriche e magazzini spesso destinati alla lavorazione e conservazione della frutta di cui Longiano è uno dei massimi produttori in Italia. I pali in questi casi sono molto alti e il prodotto più idoneo è Light Milos.







CREDITS

Photographs © Antonio Neri, Neri SpA

CREDITI

Fotografie © Antonio Neri, Neri SpA

Thank you **Grazie**