

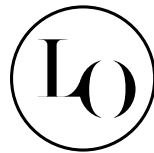


LORELUX
REFERENCE BOOK



LORELUX

REFERENCE BOOK



LORELUX

TABLE
OF CONTENTS

06 | SIRMIONE (BS)
(Italy)
CATULLO Luminaire



10 | VIESTE (FG)
(Italy)
VIESTE Luminaire



16 | LÁZNĚ BĚLOHRAD
(Czech Republic)
VIESTE Luminaire



22 | PLZEN
(Czech Republic)
MORAVIA Luminaire

26 | VESELÍ NAD LUŽNICÍ

(Czech Republic)

MORAVIA Luminaire

**30 | VILNIUS**

(Lithuania)

MORAVIA Luminaire

**34 | TORRICELLA (TA)**

(Italy)

VIESTE Luminaire

**38 | GROTTAGLIE (TA)**

(Italy)

VIESTE Luminaire

**42 | SAN SEVERO (FG)**

(Italy)

VIESTE Luminaire

**46 | LA GUÉRINIÈRE, ILE DE NOIRMOUTIER (France)**

CLOCHE Luminaire

LONG RESISTANT LUMINAIRES

Lorelux®, è un brand di proprietà Niteko, azienda pugliese leader nella realizzazione in tempi brevi di soluzioni personalizzate per illuminazione a LED per esterni e grandi aree, nata come startup innovativa e cresciuta rapidamente fino a diventare oggi P.M.I. all'avanguardia di livello internazionale.

Lorelux®, is a brand owned by Niteko, leading Apulian company specializing in the manufacture of custom LED lighting solutions for outdoor and large areas. Born as an innovative start-up, Niteko has rapidly grown into an internationally renowned and forward-thinking company.



Lorelux®, acronimo di Long Resistant Luminaires, è un brand italiano di lampade per parchi, viali e centri storici, realizzate non più in alluminio, ma in materiali plastici riciclati. Resistenti, durevoli e dal design ricercato, valorizzano gli spazi urbani e riducono i rifiuti trasformando ciò che la città scarta in una nuova forma di luce, per città più belle, sostenibili e consapevoli. Con il riciclo Lorelux® non sacrifica la bellezza, ma dà vita a creazioni originali e funzionali che dimostrano quanto l'Eco-Design possa essere non solamente prezioso per l'ambiente, ma funzionale in termini di resistenza e durata del prodotto.

Lorelux®, stands for Long Resistant Luminaires, is an Italian brand of luminaires for parks, avenues and historic centres, no longer made of aluminium but of recycled plastic materials. Resistant, durable and with a refined design, they enhance urban spaces and reduce waste by transforming what the city discards into a new form of light, for more beautiful, sustainable and conscious cities. Lorelux® does not sacrifice beauty for recycling, but gives rise to original and functional creations that demonstrate how Eco-Design can be not only beneficial to the environment, but functional in terms of product resistance and durability.

CATULLO

LUMINAIRE

SIRMIONE (BS)

Italy / 2021

Ecosostenibilità e interconnessione per la città di Sirmione.

Lungo il viale alberato che conduce al Castello scaligero della città si sussegue la lampada modello Catullo disegnata appositamente dall'arch. Federica Fulici che con forme minimal e geometriche si fonde in un'unica identità con l'eleganza e la bellezza di Sirmione.

Eco-Sustainability and Interconnection in Sirmione.

Along the tree-lined avenue leading to the iconic Scaliger Castle in Sirmione stands the Catullo luminaire, a model specially designed by architect Federica Fulici. With its minimalist geometric shapes, the luminaire blends seamlessly with the elegance and beauty of Sirmione, enhancing the town's unique identity.





DESIGNER: FEDERICA FULICI
Photographer: Matteo Cirenei



CATULLO

LUMINAIRE

Un'attenta attività di progettazione ha permesso di ottenere fasci di luce efficienti e mirati sulla zona da illuminare evitando così la dispersione luminosa. Inoltre con il materiale in polimero della linea Lorelux®, che non scherma i segnali radio, è stato possibile inserire all'interno del corpo lampada i dispositivi di telecomando, costruendo un ponte tra l'antica città conosciuta e amata dal poeta Catullo e la nuova città cosmopolita e tecnologica che sa conservare il proprio valore e incentivare ecologia e innovazione.

Meticulous design work has ensured that the beams of light are efficient and precisely directed, effectively illuminating the area while minimizing light dispersion.

In addition, with the polymer material of the Lorelux® collection, which does not screen radio signals, it was possible to insert remote control devices inside the luminaire body, building a bridge between the ancient city known and loved by the poet Catullus and the new cosmopolitan and technological city that knows how to preserve its value and encourage ecology and innovation.

SIRMIONE (BS)
Italy



CATULLO

LUMINAIRE

SIRMIONE (BS)

Italy





VIESTE

LUMINAIRE

VIESTE (FG)

Italy / 2022

Viuzze irregolari e piazzette vista mare, edifici bianchi e compatti in contrasto con il blu del mare.

Così si presenta la città di Vieste, in provincia di Foggia, una delle perle sul Mar Adriatico per la quale abbiamo disegnato l'omonima lampada denominata "Vieste", in onore della città.

Vieste: Lighting design inspired by tradition and sustainability.

Narrow streets and squares overlooking the sea, white and compact buildings standing out with the blue of the sea - this is the picturesque charm of Vieste, a pearl on the Adriatic coast in the province of Foggia.





VIESTE

LUMINAIRE

Con i suoi volumi pieni e morbidi, la lampada Vieste assicura continuità stilistica rispetto alle lampade a forma di sfera installate precedentemente e la sua innovativa scocca in plastica riciclata certificata dona alla città un carattere green e sostenibile.

VIESTE (FG)

Italy

In honour of this iconic town, we designed the "Vieste" luminaire, crafted to reflect its unique character. Featuring soft, full volumes, the luminaire ensures stylistic continuity with the previously installed sphere-shaped fixtures. Its innovative shell, made from certified recycled plastic, not only enhances the town's aesthetics but also adds a green, sustainable touch to the urban landscape.





VIESTE

LUMINAIRE

VIESTE (FG)

Italy

“ *La soluzione risponde alle esigenze di efficienza, sostenibilità, resistenza ed estetica. Il lavoro di co-design ha permesso di mantenere e valorizzare gli elementi già presenti, rispettando l'identità del luogo e valorizzare l'ambiente, integrando armoniosamente il nuovo sistema nel contesto urbano. Il positivo riscontro della cittadinanza lo conferma.*

Maria Pecorelli, Assessore ai Lavori Pubblici del Comune di Vieste

“ *This solution meets the key requirements of efficiency, sustainability, durability, and design. Through collaborative co-design, we have preserved and enhanced existing elements, ensuring that the new lighting system respects Vieste's architectural identity and blends seamlessly into its urban context. The highly positive feedback from local residents confirms the success of this approach.*

Maria Pecorelli, Councilor for Public Works of the Municipality of Vieste







VIESTE
LUMINAIRE

LÁZNĚ BĚLOHRAD
Czech Republic / 2022



DESIGN LORELUX
Photographer: Vít Kovalčík



LÁZNĚ BĚLOHRAD
Czech Republic

Le architetture del passato della cittadina termale di Lázně Bělohrad, in Repubblica Ceca, si vestono di nuova luce green con Lorelux®.

Abbiamo fornito il modello ecosostenibile Vieste la cui forma morbida e tonda si è combinata perfettamente alla silhouette dei tradizionali bracci arcuati. Gli apparecchi sono stati progettati con ottiche appositamente studiate per abbattere l'inquinamento luminoso nel centro abitato.

In the historic spa town of Lázně Bělohrad in the Czech Republic, tradition meets innovation as Lorelux® illuminates the streets with eco-conscious design.

We provided the Vieste model—an eco-friendly luminaire with a soft, rounded shape that harmoniously matches the silhouette of the town's traditional arched brackets. To minimize light pollution in the town centre, the luminaires were equipped with specially designed optics, ensuring efficient yet respectful illumination.

VIESTE
LUMINAIRE

Il risultato è quello di lampioni moderni ed efficienti che hanno lasciato inalterato il fascino senza tempo delle storiche vie cittadine di Lázně Bělohrad, guardando al contempo al futuro con innovative scocche green in plastica riciclata e infinitamente riciclabile.

The result is a series of modern and efficient streetlights that preserve the timeless charm of Lázně Bělohrad's historic streets while embracing the future. Each luminaire features an innovative green lighting body made from recycled, infinitely recyclable plastic, combining sustainability with enduring style.



MORAVIA

LUMINAIRE

PLZEN

Czech Republic / 2022

Lampade ecosostenibili nel cuore verde della Repubblica Ceca.

La Repubblica Ceca è una nazione naturalmente ricca di spazi verdi ed è in questo contesto che si inseriscono in maniera del tutto sostenibile e rispettose dell'ambiente le lampade Lorelux®, prodotte in materiale riciclato, riciclabili e prive di alcun ciclo di verniciatura.

Sustainable Lighting in the Green Heart of the Czech Republic.

Known for its rich natural landscapes, the Czech Republic provides the perfect setting for Lorelux® luminaires—crafted from recycled, recyclable materials and produced without any painting process, for a truly eco-friendly solution.



DESIGN LORELUX
Photographer: Lorelux



MORAVIA

LUMINAIRE

Nella città di Plzen abbiamo fornito le lampade Moravia di una particolare texture colore verde scuro che hanno garantito continuità cromatica e stilistica con palo e apparecchi illuminanti preesistenti, in totale armonia con il paesaggio circostante completamente immerso nel verde.

In the city of Plzen, we supplied the Moravia luminaires with a special dark green texture to ensure chromatic and stylistic continuity with the existing poles and luminaires, perfectly harmonising with the surrounding landscape, completely enveloped in greenery.

PLZEN

Czech Republic







MORAVIA

LUMINAIRE

VESELÍ NAD LUŽNICÍ

Czech Republic / 2023

Illuminazione custom per Veselí nad Lužnicí con lampade bianche e azzurro cielo dai toni vibranti.

Il desiderio dell'amministrazione era quello di efficientare l'illuminazione della città senza rinunciare al proprio fascino, ricercando nuove lampade che fossero in sintonia con il colore dei pali preesistenti.

Custom Lighting for Veselí nad Lužnicí: White and Sky-Blue Luminaires in Vibrant Tones.

To enhance the town's charm while improving lighting efficiency, the local administration sought new luminaires that would seamlessly match the colour of the existing poles.

DESIGN LORELUX

Photographer: Vít Kovalčík

MORAVIA

LUMINAIRE

VESELÍ NAD LUŽNICÍ

Czech Republic

Per rispettare il carattere architettonico del borgo, abbiamo combinato sapientemente diverse polveri di polietilene ottenendo così un azzurro cielo della tonalità esatta a quella richiesta dall'amministrazione senza usare alcun tipo di verniciatura.

Anche quando sono richiesti elevati livelli di personalizzazione, preserviamo i caratteri di naturalezza e sostenibilità alla base della linea Lorelux®.





In response, we expertly blended different polyethylene powders to achieve the precise sky-blue shade required—without the need for painting. This approach not only ensured a perfect colour match but also preserved the natural, sustainable essence that defines the Lorelux® collection.

Even when a high level of customization is needed, we remain committed to maintaining the authenticity and eco-conscious character of our products, respecting both the environment and the architectural heritage of the city.





DESIGN LORELUX
Photographer: Norbert Tukaj

MORAVIA

LUMINAIRE

VILNIUS

Lithuania / 2024

La riqualificazione del centro storico della capitale lituana preserva l'autenticità dello stile barocco della città, con le linee retrò del modello Moravia si fondono sostenibilità, innovazione e storia.

Vilnius è rinomata per la commistione di stili e di epoche che la contraddistinguono e per non perdere questo suo tratto distintivo abbiamo sfruttato al massimo le possibilità di personalizzazione delle lampade Lorelux®, regalando così ad ogni strada la sua lampada.

The redevelopment of the historic centre of Vilnius, Lithuania's capital, preserves the city's authentic Baroque charm, blending history, innovation, and sustainability through the timeless design of the Moravia luminaire model.

Renowned for its unique fusion of architectural styles and epochs, Vilnius required a lighting solution that would respect and enhance its distinctive character. By taking advantage of the customization potential of Lorelux® luminaires, we were able to craft bespoke solutions, ensuring that each street reflected its own unique identity.



MORAVIA

LUMINAIRE

VILNIUS

Lithuania

L'amministrazione ha infatti apprezzato le varie declinazioni proposte della lampada Moravia, nella versione standard, con collo allungato e infine quella con pigna. Inoltre anche in questo caso è stato possibile rispondere all'esigenza della Città di essere interconnessa inserendo i dispositivi di telecomando all'interno del corpo lampada, senza interferire così con la sua atmosfera magica e medievale.

The local administration embraced the various adaptations of the Moravia luminaire, ranging from the standard version to models featuring a slender neck and even a distinctive pine cone. This approach achieved the perfect balance between innovation and tradition.

To meet the city's need for interconnectivity, we discreetly integrated remote control devices within the luminaire bodies. This solution ensured the seamless integration of modern technology while preserving the magical, medieval atmosphere that defines Vilnius.



VIESTE

LUMINAIRE

TORRICELLA (TA) / 2024

Italy

Le lampade Lorelux® sono la soluzione definitiva alla corrosione e sono la scelta ideale per le località di mare.

È questa la caratteristica che ha portato l'Amministrazione di Torricella a scegliere Lorelux®. Prodotte in plastica riciclata queste lampade sono naturalmente immuni alla corrosione tipica delle aree costiere, e garantiscono una resistenza all'azione del tempo e del sole.

DESIGN LORELUX
Photographer: Lorelux





Lorelux® luminaires offer the ultimate solution to corrosion, making them the ideal choice for seaside locations.

It was this key advantage that prompted the Torricella administration to choose Lorelux® for its coastal lighting needs.

Crafted from recycled plastic, Lorelux® luminaires are naturally resistant to the corrosion typical of coastal areas, ensuring durability against the effects of time, sun, and salt air.



VIESTE

LUMINAIRE

Per il lungomare di Torre Ovo, nota località balneare del litoraneo tarantino, abbiamo fornito il modello Vieste di colore nero che si combina stilisticamente al singolare braccio slanciato garantendo un'illuminazione green e durevole.

TORRICELLA (TA)

Italy

For the Torre Ovo seafront, a popular seaside place along the Taranto coast, we supplied the Vieste model in black colour body. Its sleek, modern design harmoniously blends the slender, elegant bracket, ensuring sustainable, long-lasting, and aesthetically pleasing lighting.



VIESTE

LUMINAIRE

GROTTAGLIE (TA) / 2024
Italy

Sicurezza e resistenza sono stati i punti chiave per l'amministrazione Comunale di Grottaglie.

Per la riqualificazione di alcune aree verdi di Grottaglie, rinomata città delle ceramiche in provincia di Taranto, l'amministrazione comunale ha fatto una scelta strategica per il benessere dei suoi cittadini: scegliere le lampade Lorelux® modello Vieste come sinonimo non solo di sostenibilità ma anche di sicurezza e resistenza.

Safety and durability were the top priorities for the Grottaglie municipal administration.

For the redevelopment of several green areas in Grottaglie, a renowned city of ceramics in the province of Taranto, the municipal administration made a strategic choice for the well-being of its citizens: selecting Lorelux® Vieste model luminaires as a symbol not only for sustainability but also for safety and resistance.



DESIGN LORELUX
Photographer: Michele Manisi





VIESTE

LUMINAIRE

La tecnica costruttiva e il materiale utilizzato rendono le lampade Lorelux® ultra-resistenti, garantendo un'illuminazione costante ed efficace anche nelle zone di aggregazione giovanile e nelle aree più periferiche. Il risultato è quello di luci armoniose che hanno regalato alla città un punto di ritrovo sicuro ed accogliente e completamente rinnovato.

GROTTAGLIE (TA)

Italy

The construction technique and the material used make Lorelux® luminaires ultra-resistant, ensuring consistent and effective lighting even in youth gathering areas and more peripheral areas. The result is a harmonious lighting solution that has given the city a safe and welcoming meeting place, fully renewed.

“ Con Lorelux, la città brilla di una luce sicura e durevole, perché la sicurezza e il comfort dei cittadini vengono sempre al primo posto!

“ With Lorelux, the city shines with a safe and lasting light, because the safety and comfort of citizens always come first!



VIESTE

LUMINAIRE



DESIGN LORELUX
Photographer: Lorelux

SAN SEVERO (FG)

Italy / 2024

Eco-Design ed efficienza per la città di San Severo.

L'affascinante località pugliese situata a pochi chilometri dal Gargano e dal suo Parco nazionale ha scelto il modello Vieste dalle linee morbide e dal design sia classico che contemporaneo.

Eco-Design and Efficiency for San Severo.

The picturesque Apulian town of San Severo, located just a few kilometers from the Gargano National Park, has embraced innovation and sustainability by choosing the Lorelux® Vieste model. Characterized by its soft lines and a design that blends classic and contemporary styles, the Vieste luminaire perfectly complements the town's urban landscape.





VIESTE

LUMINAIRE

Scegliendo le lampade Lorelux® per la sua installazione, l'amministrazione ha voluto confermare l'impegno della città verso un futuro più verde e innovativo. Acquistando infatti prodotti realizzati con materiale da riciclo, chiudendo il cerchio di un'economia circolare perfetta, ha contribuito a ridurre l'impatto sull'ambiente.

SAN SEVERO (FG)

Italy

By choosing Lorelux® luminaires—crafted from recycled materials—the administration reinforced its commitment to a greener, more innovative future, contributing to the circular economy and actively reducing environmental impact.

45

Un'attenta progettazione ha permesso anche di massimizzare l'efficienza prevedendo un regolatore di flusso centralizzato che, nelle tarde ore notturne, quando il traffico motorizzato e pedonale si riduce, consente di abbassare la potenza delle lampade del 50%.

Moreover, a well-designed lighting project has maximised efficiency by providing a centralised flow regulator which, during the late hours of the night when vehicular and pedestrian traffic is lighter, reduces the power of the luminaires by 50%.





DESIGN LORELUX
Photographer: Lorelux

LÈVITA

LUMINAIRE

LA GUÉRINIÈRE,
ILE DE NOIRMOUTIER
France / 2024

I volumi eleganti e slanciati della lampada Lèvita, disegnata per Lorelux® dall'Industrial Designer milanese Alessandro Stabile, illuminano la cittadina balneare di La Guénière, in Francia.

La necessità dell'amministrazione di efficientare l'impianto di illuminazione e di risolvere il problema della corrosione, tipica delle zone costiere, è stata soddisfatta dall'installazione di Lèvita nella colorazione bianca che si integra perfettamente con l'architettura chiara degli edifici.

The elegant and slender volumes of the Lèvita luminaire, designed for Lorelux® by Milanese industrial designer Alessandro Stabile, illuminate the seaside town of La Guénière, France.

The administration's need to enhance the lighting system's efficiency and to solve the problem of corrosion, typical of coastal areas, was met by installing the Lèvita in white, a colour that perfectly blends with the light architecture of the buildings.

Come tutte le lampade Lorelux®, Lèvita è immune alla corrosione e resiste ai raggi UV (UV-15) e al conseguente scolorimento grazie alla tecnica ecosostenibile Rotoskin®, uno scudo protettivo e autopulente che conserva lo splendore delle lampade nel tempo.

Like all Lorelux® luminaires, the Lèvita is immune to corrosion and resistant to UV rays (UV-15) and discolouration thanks to the eco-friendly Rotoskin® technique. This self-cleaning, protective shield ensures the luminaires maintain their splendour over time.



© Copyright 2025. All rights reserved

Any use, total or partial, of the contents included in this book reference is prohibited, including the storage, reproduction, editing, diffusion or distribution of the contents by means of any technological platform, support or computer network, without the prior written authorization from Niteko Srl.

Photos shown in this catalogue, about products and their installations, are for illustrative and demonstrative purposes only.



LORELUX

Lorelux by Niteko Srl

Viale della Libertà, 8
74020 Montemesola (TA) - Italy

T +39 099 567 12 19
F +39 099 567 11 12
info@lorelux.eu

LORELUX.EU