



Sol_System

This is IVELA

IVELA

Ivela entra nel settore dell'illuminazione con la visione "Light Above All", esprimendo la filosofia della scelta e della creatività unica.

La nostra missione è stimolare l'immaginazione, portando idee innovative alla luce e creando scenari ispiratori con forme pure e linee pulite. Con un focus costante sulla scelta e sulla libertà di espressione attraverso la luce, Ivela si impegna a esplorare nuove frontiere nell'illuminazione.

Ivela entered the lighting sector with a distinctive vision: "Light Above All," expressing a philosophy of unique creative choice.

Our mission is to stimulate imagination, bringing forth innovative ideas and inspiring scenarios with pure forms and clean lines. With a constant focus on choice and freedom of expression through the light, Ivela paves the way for new frontiers in lighting.

This is ELCOM

elcom

Elcom propone soluzioni innovative per architetti. Strip LED, profili, faretti, controller, alimentatori e altro: Elcom si concentra su nuove soluzioni per tutte le esigenze, con un servizio e una personalizzazione del prodotto basati sull'approfondimento di ogni parte.

Elcom offers innovative architectural solutions. LED strips, profiles, spotlights, controllers, drivers and much more – Elcom's focus is on continually finding new solutions suitable for all needs. The company's strength lies in its commitment to service and product customization, achieved through an in-depth study of every component.

La collaborazione tra Ivela ed Elcom nella creazione di **Sol Minor e Sol Maior** è il risultato tangibile di questa filosofia condivisa. Unendo le forze creative di Ivela con l'approccio tecnologico distintivo di Elcom, **Sol System** rappresenta un'armoniosa fusione tra forme minimaliste e performance luminose di precisione

La collaborazione con la designer Sara Moroni aggiunge una dimensione creativa distintiva a **Sol System**, mettendo in luce la voglia di creare prodotti di design con un forte background artistico.

The partnership between Ivela and Elcom in the design and engineering of Sol Minor and Sol Maior is the tangible result of their shared philosophy. Merging Ivela's creative forces with Elcom's distinctive technological approach, the Sol System represents a harmonious fusion of minimalist forms and lighting performance.

Designer Sara Moroni adds a distinguishing creative dimension to the Sol System, highlighting the desire to create design products with a strong artistic background.

Un nuovo Sistema solare nell'illuminazione:

Sol Minor e Sol Maior

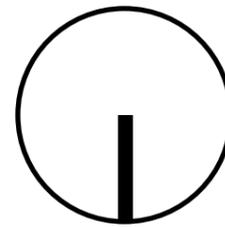
A new solar system in lighting:
Sol Minor and Sol Maior

Intrinsecamente innovativo e armonico, Sol prende ispirazione dalle caratteristiche del Sole all'interno del Sistema solare, trasformandosi in un sistema di luce moderno ed avanzato. La superficie luminosa si manifesta attraverso una diffusione uniforme di luce, regolabile in intensità per adattarsi a diverse esigenze e contesti.

Nato come un omaggio alla perfezione geometrica, Sol raggiunge la sua completezza integrandosi sinergicamente con gli altri componenti del sistema, attraverso un elemento lineare da scoprire.

Innovative and harmonious, Sol takes inspiration from the characteristics of the Sun within the solar system, transforming into a modern and advanced lighting system. The luminous surface is revealed through a uniform diffusion of light, adjustable in intensity to adapt to various needs and contexts.

Born as a tribute to geometric perfection, Sol achieves its completeness by synergistically integrating with the other components of the system, through a linear element to be discovered.



Riflettendo il concetto di Sistema Solare, la forza di Sol System risiede nella complessità e nell'interconnessione di tutti i vari elementi.

Reflecting the concept of the Solar System, the value of this new range lies in the complexity and interconnection of the various elements.

Il Sistema è il vero valore del progetto.

The System is the true value of this new range.

Sol System è modello di design depositato, e brevetto tecnico depositato.
Design: Sara Moroni.

Sol System is patented: registered design model and registered technical patent.
Design: Sara Moroni.

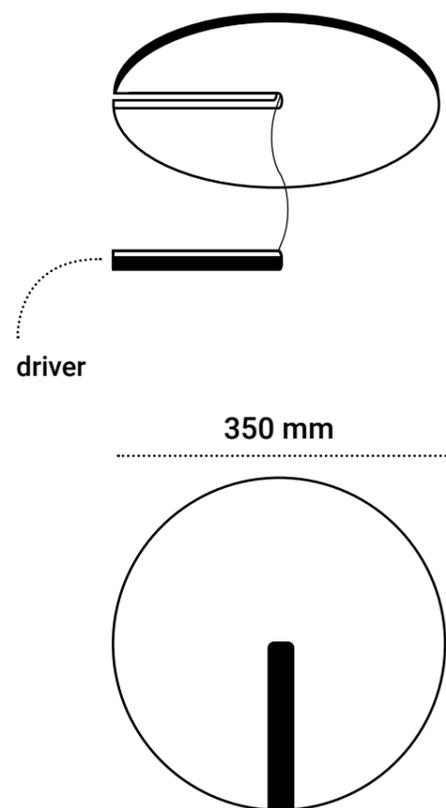
Sol Minor

La sua superficie, con un diametro di 350 mm, è perfetta sia come plafoniera, che come applique.

Il driver, posizionato all'interno e in maniera complanare al prodotto, diviene un elemento decorativo grafico, aggiungendo un tocco di eleganza all'ambiente.

Disponibile in tre temperature di colore (2700K, 3000K, 4000K), e in diverse finiture.

Its surface, with a diameter of 350 mm, is perfect both as a ceiling and wall light. The integrated driver, flush with the product, becomes a graphic decorative element, adding a touch of elegance to the environment. Available in three colour temperatures (2700K, 3000K, 4000K), and in various finishes.



Sviluppandosi con sistema binario è possibile integrare, nella composizione, uno o più elementi della famiglia Proiettori: fasci di luce lineari e orientabili che completano il nostro sistema brevettato, offrendo prestazioni elevate e regalando un'atmosfera sofisticata e coinvolgente.

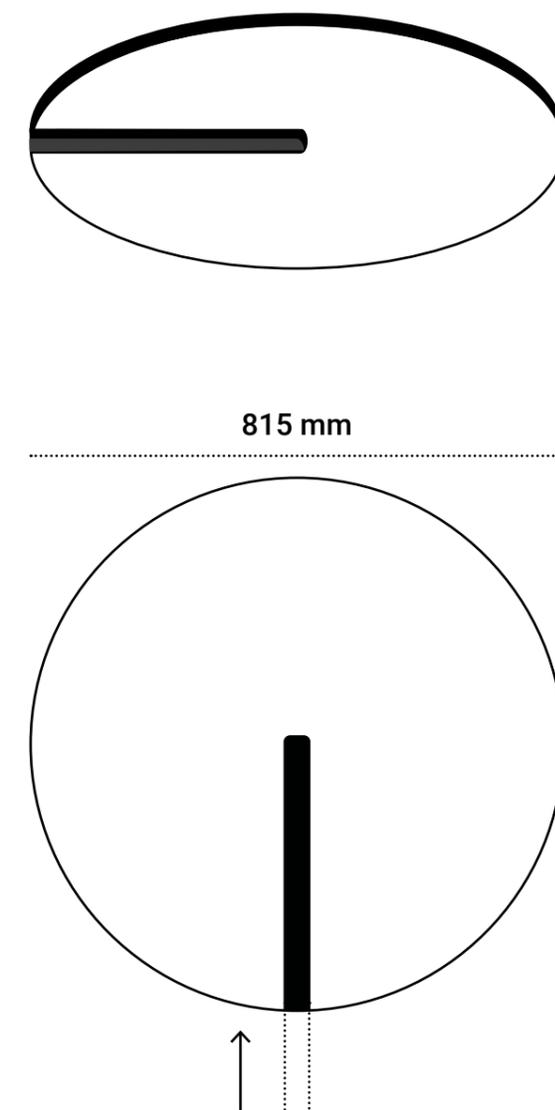
Connected to the track, it is possible to integrate one or more elements from the Projectors family: linear and adjustable light beams that complement our patented system, providing high performance and creating a sophisticated and engaging atmosphere.

Sol Maior

Con un diametro di 815 mm, si presta sia come plafoniera che come punto focale del sistema.

Il tratto nero, oltre ad essere un elemento decorativo distintivo, è il punto in cui il binario 48V può svilupparsi estendendosi oltre il bordo della superficie tonda. La volontà è di permettere la creazione di un sistema per riuscire a illuminare spazi diversi in modi distinti: luce diffusa dalla plafoniera, e luce d'accento dai proiettori a binario, in due distinte accensioni.

With a diameter of 815 mm, it can be used both as a ceiling light and as a focal point of the system. The black line, in addition to being a distinctive decorative element, is the point where the 48V track can extend beyond the edge of the round surface. The goal is to enable the creation of a system that can illuminate different spaces in distinct ways: diffused light from the ceiling fixture and accent lighting from the track-mounted spotlights, with two separate switching options.



La luce al centro

The light at the center

Sol Minor rivela l'essenza di leggerezza ed eleganza attraverso la sua forma circolare estremamente compatta, caratterizzata da un diametro di 350 mm, che incarna la delicatezza della luce al centro della scena. Dotata di tecnologia a LED dimmerabile, consente la regolazione dell'intensità luminosa, garantendo un'illuminazione ottimale per qualsiasi contesto.

Disponibile in diverse finiture, tra cui bianco, nero, oro e rame, Sol Minor, analogamente a Sol Maior, offre una varietà di opzioni per una perfetta adattabilità e integrazione nell'ambiente circostante, consentendo la personalizzazione in base ai tuoi gusti e allo stile del tuo spazio.

Sol Minor reveals the essence of lightness and elegance through its extremely compact circular shape of 350 mm diameter, embodying the delicacy of light at the center of the scene. Equipped with dimmable LED technology to adjust the light intensity, it ensure optimal illumination for any setting.

Available in various finishes - white, black, gold, and copper - Sol Minor, as well as Sol Maior, offers a variety of applications to match your environment.



In alto / At the top: Sol Minor





In alto / Above: Sol Maior

Il piacere della scelta, la perfezione della luce

The pleasure of choice, the perfection of light.

Sol Maior si contraddistingue per la sua luminosità uniforme, resa possibile grazie al diffusore opale. La purezza delle linee nette crea il perfetto connubio architettonico e funzionale, creando un prodotto compatto ed essenziale, adatto anche ai progetti più particolari.

Sol Maior stands out for its uniform brightness, thanks to the opal diffuser. Suitable for even the most unique projects.

L'accensione separata dei vari componenti del Sistema è una funzione che consente un controllo preciso dell'illuminazione, e permette di regolare l'intensità luminosa dell'ambiente in modo indipendente, creando atmosfere personalizzate.

Oltre al Miniroller 48V, il binario può essere accessorizzato con i proiettori 48V di Ivela, tra cui il Nanoperfetto, il Microperfetto, la Linea 48 e il Miniroller orientabile.

The separate switching of the various system components is a feature that allows precise lighting control, enabling independent adjustment of the ambient light intensity to create customized atmospheres.

In addition to the Miniroller 48V, the track can be equipped with Ivela's 48V projectors such as the Nanoperfetto, Microperfetto, Linea 48, and adjustable Miniroller.

Sol System permette di realizzare un design in cui la superficie centrale si mette in relazione con tutto lo spazio circostante, rapportandosi con altre fonti di luce che le gravitano attorno.

The characteristic design of Sol System, whose central surface relates to the entire surrounding space, allows it to relate to other light sources that orbit around it.

In questo modo, Sol Maior non è solo una fonte di luce funzionale, ma anche una composizione artistica e concettuale che offre una prospettiva unica richiamando la disposizione dei pianeti. La flessibilità del Sistema consente una varietà di configurazioni luminose, consentendo agli utenti di creare atmosfere personalizzate e dinamiche.

Therefore, Sol Maior is not only a functional light source but also an artistic and conceptual module that provides a unique perspective recalling the spatial arrangement of planets. The flexibility of the System allows for a variety of lighting configurations, enabling users to create personalized and dynamic atmospheres.



Sequenze di luce

Light sequences

Sol Sytem permette di configurare soluzioni flessibili di illuminazione anche in condizioni installative sfidanti.

Sol System allows to create flexible lighting solutions even in demanding installation conditions.



Sol Minor - applique
Sol Maior - plafoniera / ceiling light



Sol Maior + Binario 48V
+ Microperfetto 48V



Accensione separata di proiettori 48V su binario con giunto L, con plafoniera Sol Maior spenta.

Separate switching of the 48V projectors on track with L joint, while Sol Maior is switched off.

Info tecniche - applicazioni

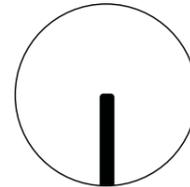
Technical info - applications

Sol Minor

Luce a plafone e applique a 220V.

Dimmerabile DALI

Ceiling and wall mounted 220V luminaire.
Dimmable DALI



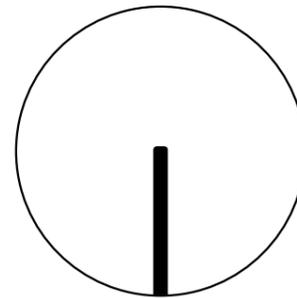
Ø 350 mm

Sol Maior

Luce a plafone a 220V.

Dimmerabile DALI

Ceiling mounted 220V luminaire.
Dimmable DALI



Ø 815 mm

Binario 48V

48V track



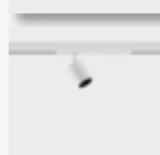
Miniroller 48V

Dimmerabile PWM, DALI e wireless per binari a bassa tensione 48V
PWM, DALI and wireless dimmable for 48VDC low-voltage electrified tracks



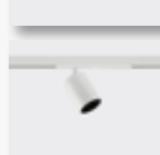
Linea 48V

Linea di luce dimmerabile PWM per binari elettrificati a bassa tensione 48V
PWM dimmable light line for electrified low-voltage 48V tracks



Nanoperfetto 48V

Proiettore dimmerabile PWM per binari elettrificati a bassa tensione 48V
PWM dimmable projector for electrified low-voltage 48VDC tracks



Microperfetto 48V

Proiettore dimmerabile PWM per binari elettrificati a bassa tensione 48V
PWM dimmable projector for electrified low-voltage 48VDC tracks



Miniroller Orientabile 48V

Proiettore lineare orientabile per binario 48V e 230V
Tilttable linear spotlight for 48V and 230V track

Caratteristiche

Features

modello / type	corpo / body	fascio lente lens beam	T	Watt	dimmerabilità dimming
↓	↓	↓	↓	↓	↓
Sol Minor Cod. SMI-	bianco mat mat white nero black oro satinato satin gold rame spazzolato brushed copper	180° XW	2700 K 3000 K 4000 K	20 W	DALI

Sol Maior Cod. SMA-	bianco mat mat white nero black oro satinato satin gold rame spazzolato brushed copper nichel spazzolato brushed nickel	180° XW	2700 K 3000 K 4000 K	50 W	ON / OFF DALI
-------------------------------	--	---------	----------------------------	------	------------------



Sol System - Miniroller Orientabile.
Sol System - Adjustable Miniroller

