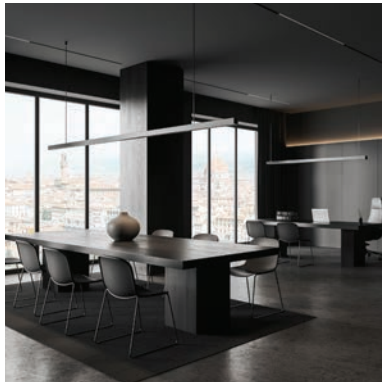
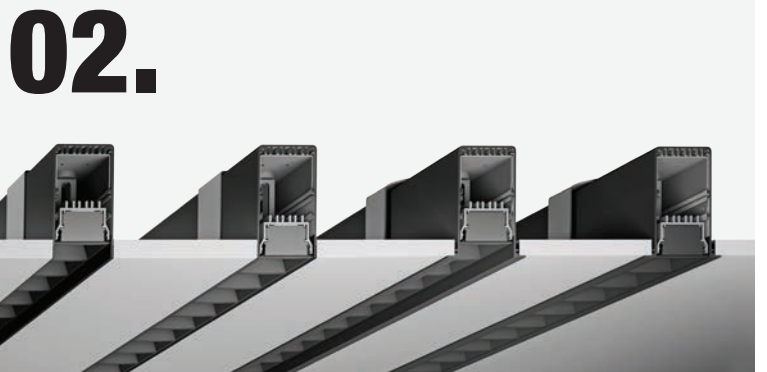


Maya recessed system

01.





Maya
recessed
system

CON TENTS

01. Dimensions	p. 16
02. Models	p. 24
03. Optics	p. 28
04. Controls	p. 34
05. Configurator	p. 38





PAN_5_ lighting evolution

Maya
recessed
system



CONFIGURATOR

Maya recessed system

Maya Recessed estende il campo di applicazione Maya alle installazioni incassate. Il prodotto è disponibile in versione **stand alone** e **sistema**.

Maya Recessed expands the Maya range to recessed installations. The product is available in both **stand-alone** and **system versions**.

PAN_6



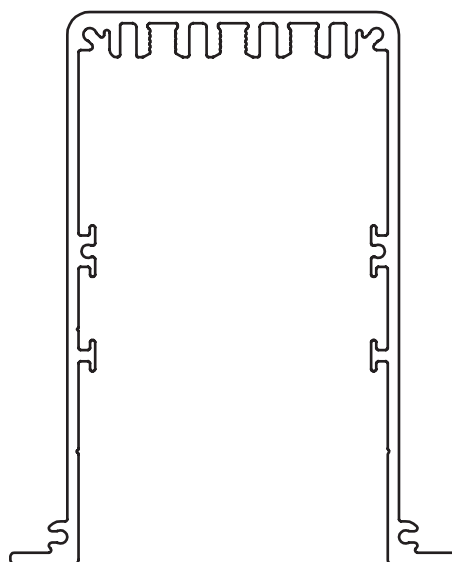


PAN_7_ lighting evolution

Due le tipologie principali: incasso con bordo e trimless.

59x73

mm



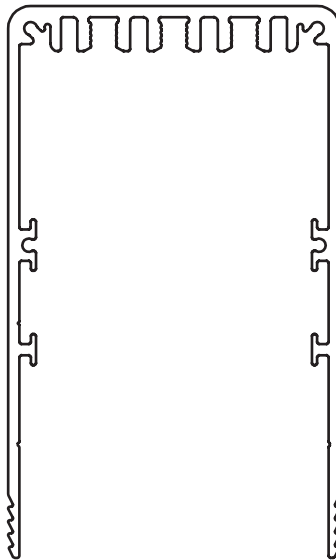
Trimmed

PAN_8

Maya Incasso, completa le potenzialità del sistema. Si configura come stand alone oppure come sistema. È disponibile con installazione trimless e con cornice a vista. La gamma si divide in due modelli principali: con piano ottico a filo (Maya Filo) e con piano ottico arretrato (Maya Dark).

There are two main types:
with a visible edge
and trimless.

44x73
mm



Trimless

Maya recessed completes the universality of the complete system. It can be configured either system or “stand alone”. It’s available with trimless installation and frame at sight. The range can be divided in two major models: with wire optical plane (Maya Filo) and landed optical plane (Maya Dark).

Un tratto distintivo.
L'idea di progetto
con cui nasce questo
prodotto è legata alla
versatilità.

A distinctive feature.
The design idea behind
this product is linked
to versatility.

Maya incasso si adatta allo spazio e risulta la scelta corretta in ogni ambiente. Apparentemente invisibile ma ricco di tecnologia è semplicissimo da installare, perfetto negli spazi limitati così come nei grandi ambienti. L'impiego di ottiche avanzate e le emissioni luminose di vertice esaltano e qualificano la location in cui viene impiegato **Maya incasso**.

Maya recessed adapts to space and proves to be the right choice in any environment. Seemingly invisible yet rich in technology, it is incredibly easy to install, perfect for confined spaces as well as large areas. The use of advanced optics and top luminous emissions enhance and qualify the location in which **Maya recessed** is employed.

PAN_10







Maya Incasso, mantiene le stesse caratteristiche di Maya per misure, gestioni elettroniche, ottiche e continuità con i diversi elementi. Garantisce efficienze luminose al vertice di categoria ed impiega elementi elettronici di ultima generazione. La scelta del modello è estremamente semplice con l'utilizzo del configuratore Maya.

Maya recessed maintains the original Maya characteristics for measurements, electronic features, optics and continuity with different elements. It guarantees luminous efficiency on top category and highest Standard on electronic components. The choice of the model is really simple through the use of the Maya configurator.



PAN_13_ lighting evolution



CONFIGURATOR

OVERVIEW

01. Dimensions

150

300

600

1100

1700

2200

2800

Angle

02. Models

Trimmed line_Dark

Trimmed line_Filo

Trimless line_Dark

Trimless line_Filo

03. Optics

120°

Microprismatic

50° White & Black

80° White & Black

Asy White & Black

Blind Line

04. Controls

On/Off

DALI

Casambi

Push

05. Configurator

personalizza il prodotto

vai al **configuratore**

Customize the product,

go to the **configurator**



01. Dimensions

Le diverse dimensioni, presentate come standard, sono uno dei punti di forza del progetto Maya. Questa caratteristica si esalta con la versione incasso. È evidente la versatilità nella scelta di moduli stand alone oppure nelle configurazioni “sistema”. Ogni specifica necessità legata al design dell’ambiente, al progetto illuminotecnico, alla scelta funzionale, trova risposta con Maya incasso.

The various dimensions, presented as standards, are one of the strong points of the Maya project. This feature is emphasized with the recessed version. The versatility in choosing standalone modules or ‘system’ configurations is evident. Every specific need related to the environment’s design, lighting project, functional choice, finds an answer with Maya recessed.

PAN_16

150 only stand alone

300 only stand alone

600

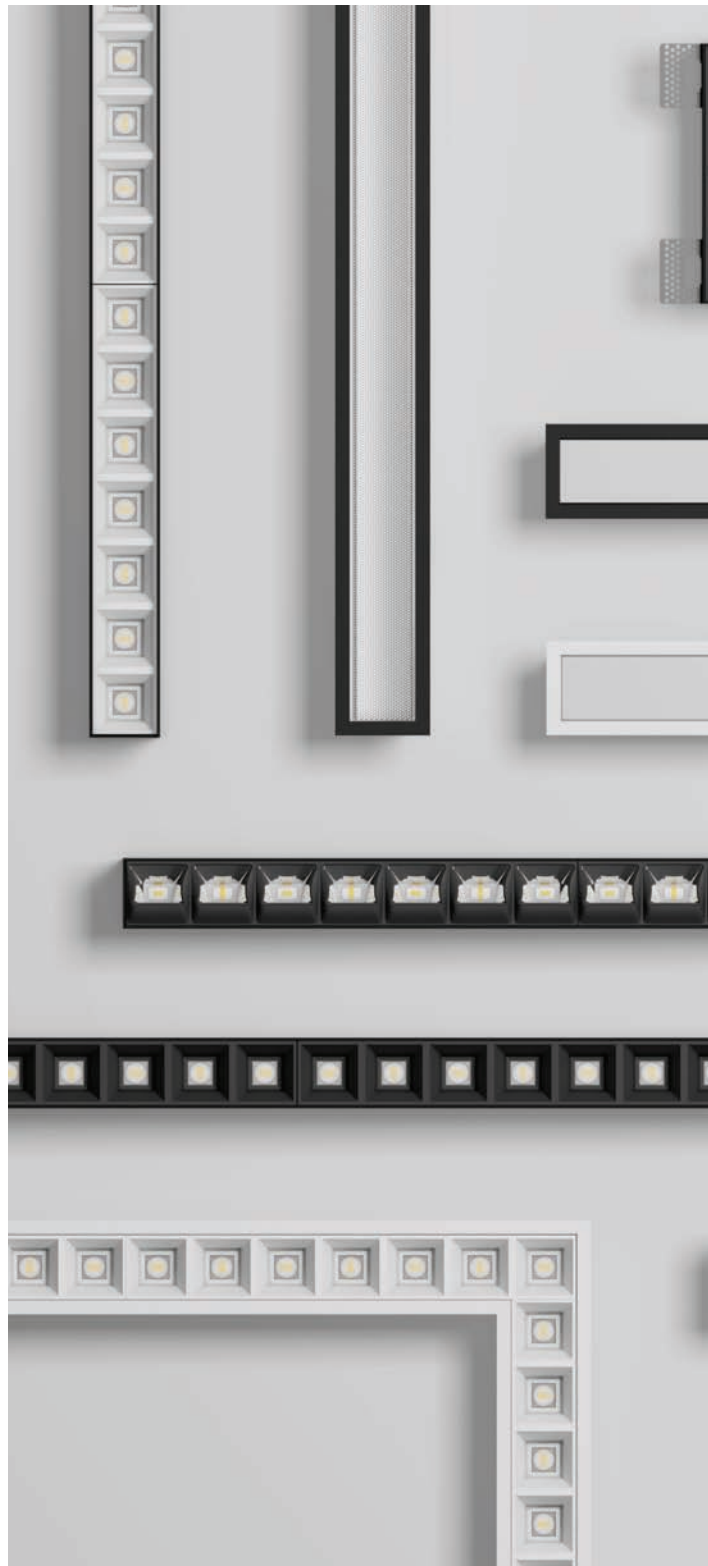
1100

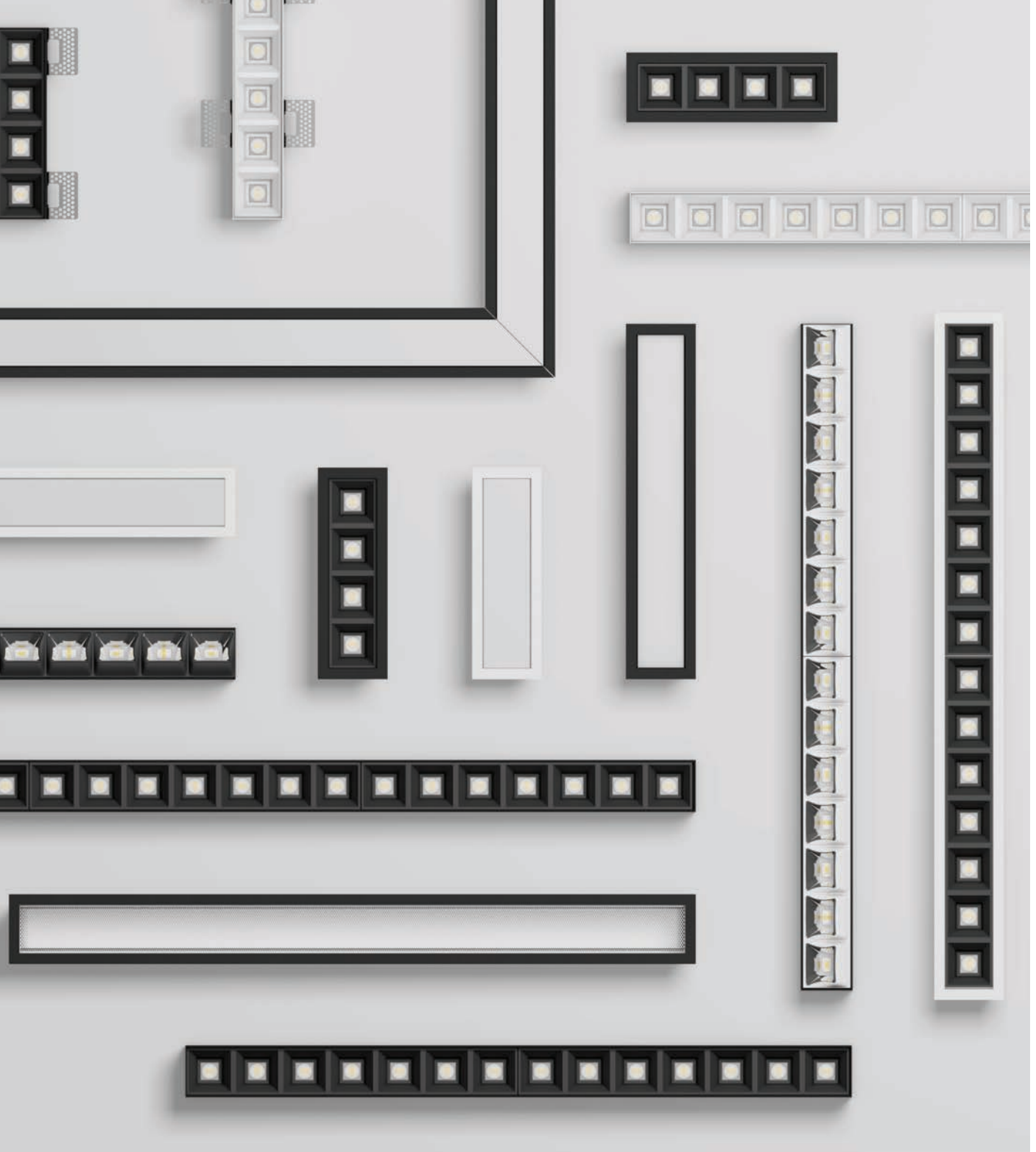
1700

2200

2800

Angle





PAN_17_ lighting evolution

Maya incasso si adatta allo spazio e risulta la scelta corretta in ogni ambiente.

Maya recessed adapts to space and proves to be the right choice in any environment.





DOWNLIGHTS_150

TRIMMED
FILO

TRIMMED
DARK



PAN_20

A completamento del progetto Maya Incasso è disponibile un modello dalle dimensioni estremamente contenute. Una bancata ottica di soli 4 cluster rende possibile l'utilizzo in ambienti ove sia necessaria buona emissione luminosa ed al contempo spazi di montaggio limitati. Il prodotto si può configurare anche con schermo microprismatico oppure satinato. Invariata l'offerta dei modelli Filo e Dark.

Maya Downlight collection include a special "resized" model. An optical bank which 4 cluster only, enables the use in spaces where a good lighting is required but installation space is restricted. The product can be configured even with a micro prismatic or brushed screen. Unchanged offer for Dark and Filo models.

TRIMLESS
FILO

TRIMLESS
DARK

MULTIFUNCTIONAL
BALLPOINT PEN, RULER WITH
CENTIMETERS AND INCHES.



ANGLE

L'angolo a 90° in continuità luminosa. Anche questa soluzione è disponibile nel programma Maya Recessed. Schede e connettori specifici garantiscono la piena uniformità di emissione.

The 90-degree angle in light continuity. This solution is also available in the Maya Recessed program. Specific boards and connectors ensure full emission uniformity.



L'angolo 90° è disponibile nelle diverse applicazioni: soffitto, sospensione ed incasso.

The 90-degree angle is available in different applications: ceiling, suspension, and recessed



02. Modelli

Trimless_Dark

La versione Dark mantiene tutte le caratteristiche del modello “filo” e differisce per la posizione del piano ottico. In questa configurazione la linea led viene arretrata nel profilo e garantisce un maggior comfort visivo. L'effetto Dark viene massimizzato in associazione alle ottiche disponibili con riflettori bianchi o neri. Il profilo nella versione Dark viene proposto in associazione al colore delle ottiche (bianco o nero).

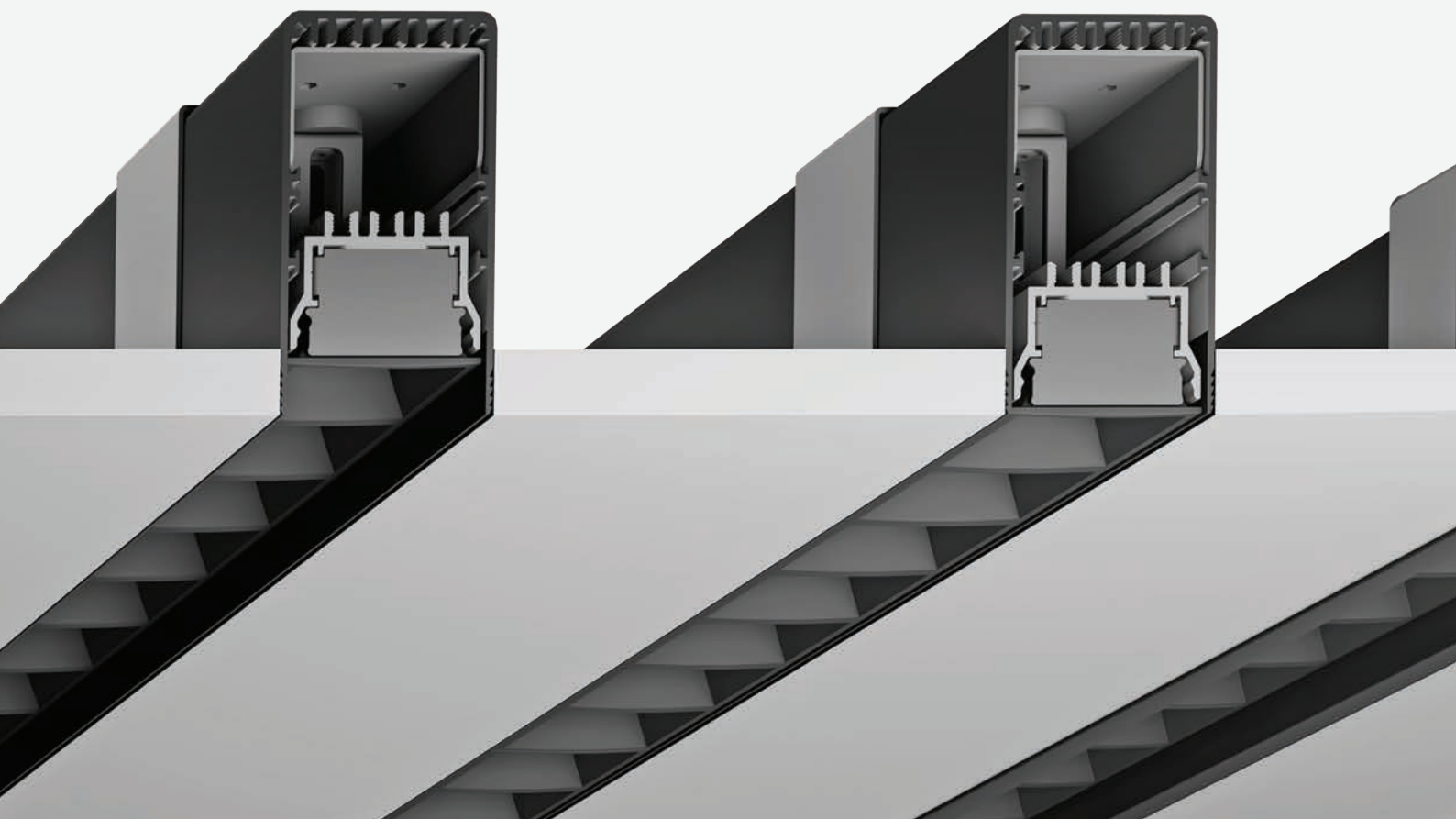
the Dark version has all the characteristics of the wire model and defers for the positing of the optical plane. In this configuration the LED line is set back in the profile and guarantees the best UGR control. The Dark profile version is proposed in color association of optics (white/black).

PAN_24

Trimless_Filo

Questo modello è specifico per installazioni su soffitti in cartongesso. Ha in dotazione una staffa che garantisce il fissaggio del profilo e scompare alla vista lasciando visibilità al solo elemento luminoso. La versione “Trimless filo” prevede l'allineamento del diffusore o delle ottiche con il filo del soffitto in cui viene installato.

This model is the specific one for plasterboard ceilings. A bracket unit guarantees the fixing of the profile and disappears from sight leaving visibility at the only lighting element. The “Trimless filo” version has the alignment of the diffuser and optics with the wire of the ceiling it has been installed.



Trimmed_Dark

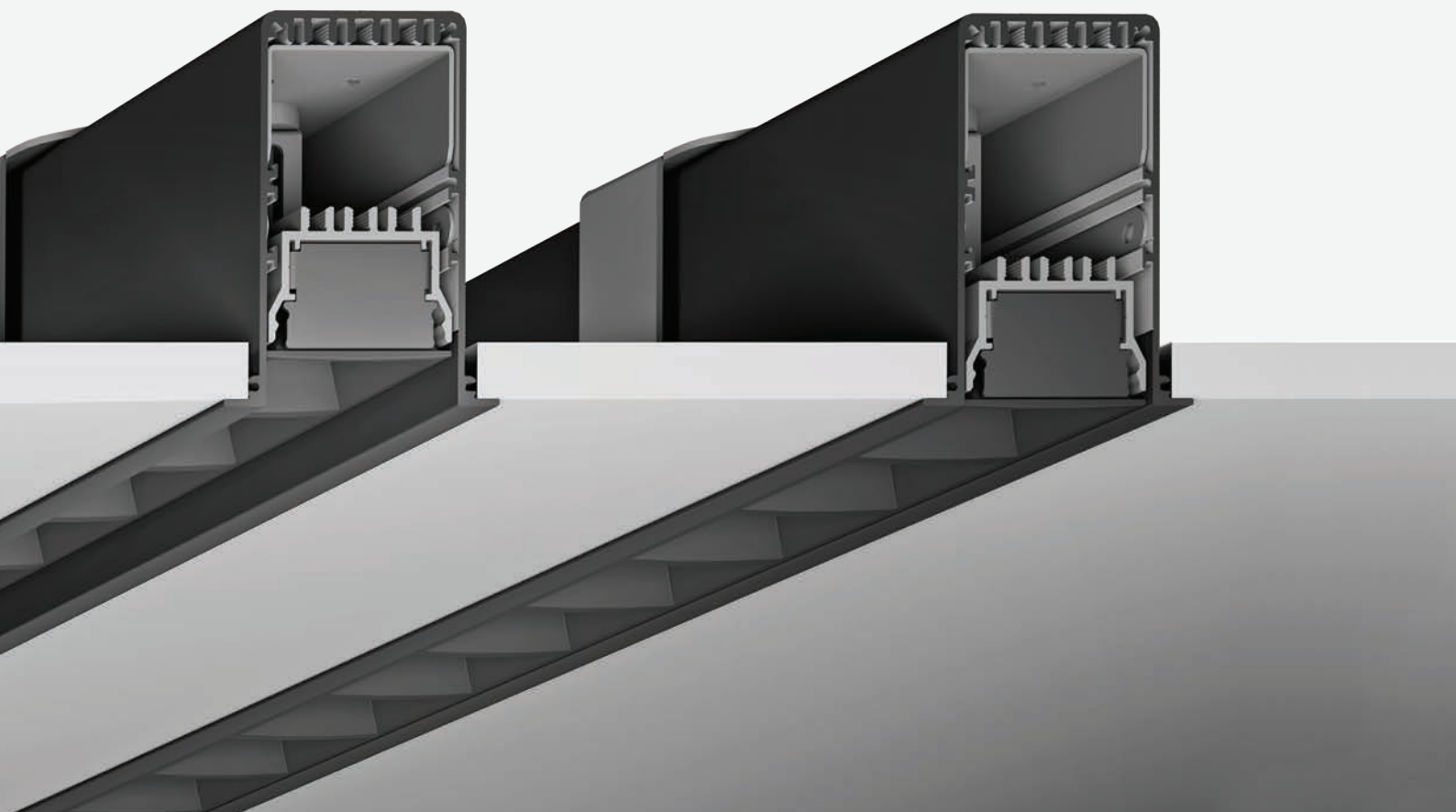
La versione "Dark" mantiene tutte le caratteristiche del modello e differisce per la posizione del piano ottico. In questa configurazione la linea led viene arretrata nel profilo e garantisce un maggior comfort visivo. L'effetto DARK viene massimizzato in associazione alle ottiche disponibili con riflettori bianchi o neri.

The "Dark" version maintains all the characteristic of the original model and differs for the position of the optical level. LED line is set back in the profile and guarantees the best UGR control. The dark effect is maximized in association with optic available with white or black reflectors.

Trimmed_Filo

Questo modello, adatto ad installazioni su soffitti in cartongesso, legno e metallo, si caratterizza per il bordo a vista. Due i colori disponibili: bianco e nero. Questa costruzione prevede l'allineamento del diffusore o delle ottiche con il filo del soffitto in cui viene installato.

This model, used for installation on plasterboard ceilings, wood and metal, has its particularity on the visible frame. Two available colors: black and white. This construction includes the alignment between optical with the wire of the ceiling it's supposed to be installed.



MAYA_26



CONFIGURATOR



Maya incasso esprime design curato, efficienza tecnologica e qualità costruttiva.

Maya recessed expresses meticulous design, technological efficiency, and quality construction.

03. Optics

Ottiche e riflettori dedicati giocano un ruolo di primo piano nelle scelte progettuali e nella corretta gestione dei flussi luminosi. I nostri apparecchi utilizzano ottiche di massima precisione, che garantiscono affidabilità ed alte prestazioni. La perfetta sincronia tra emitter ed ottica consente di sfruttare al meglio i potenziali di efficienza e qualità della luce. Le ottiche impiegate sui nostri apparecchi rispondono alle normative UNI EN 12464-1 per ambienti di lavoro nel rispetto dell'indice di abbagliamento richiesto.

Dedicated optics and reflectors play a leading role in the design choices and in the correct management of light flows. Our devices use high precision optics, which guarantee reliability and high performance. The perfect synchrony between emitter and optics allows our customer to get the best potential in efficiency and quality of light. The optics used on our devices comply with UNI EN 12464-1 regulations for working environments in compliance with the required glare index.

120°

Le basse potenze impegnate esaltano il rendimento garantendo una buona emissione diffusa. Questa soluzione è ideale per l'illuminazione generale di piccoli spazi senza rinunciare ad un buon valore estetico.

The low wattages enhance performance while ensuring good diffuse emission. This solution is ideal for general lighting of small spaces without sacrificing good aesthetic value.

120°

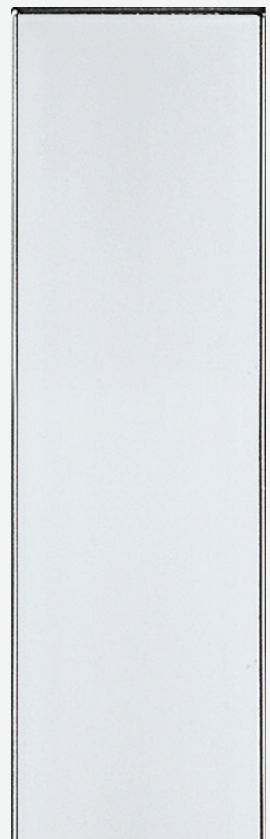
Microprismatic

50° White & Black

80° White & Black

Asymmetric White & Black

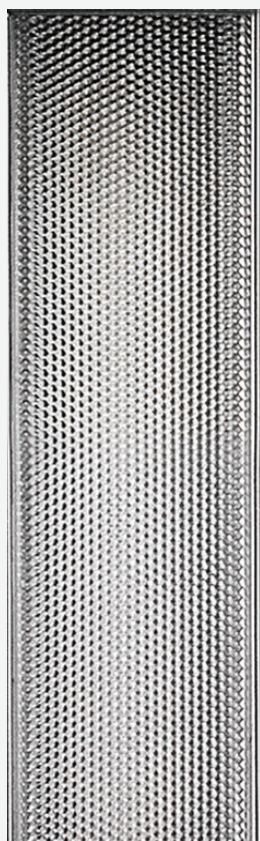
Blind Line



MICROPRISMATIC

La gamma consente l'utilizzo di schermo microprismatico. Questa soluzione, con UGR <19 si qualifica per l'impiego in ambienti specifici ed in situazioni dove viene richiesta una riduzione dell'abbagliamento.

The range allows the use of microprismatic screens. This solution, with UGR <19, is suitable for use in specific environments and in situations where glare reduction is required.



50°/80° WHITE & BLACK

L'apparecchio puo' dotarsi di schede adattive che consentono l'impiego di ottiche ad alta efficienza con forte riduzione dell'abbagliamento. Due le tipologie di lenti associabile ai riflettori : 50° ed 80°. La soluzione è ideale in ogni applicazione ove si debba limitare l'irraggiamento dei flussi nell'ambiente.

The luminaire can be fitted with adaptive boards that allow the use of high-efficiency optics with strong glare reduction. Two types of lenses can be combined with the reflectors: 50° and 80°. The solution is ideal in any application where glare must be limited in the environment.



ASYMMETRIC WHITE & BLACK

Un riflettore asimmetrico si monta sull'apparecchio mantenendo invariate misure e flussi luminosi. Con questa funzionalità il prodotto assolve perfettamente ad illuminazioni specifiche e dedicate verso pareti ed oggetti limitando l'abbagliamento.

An asymmetrical reflector is mounted on the luminaire while maintaining the same dimensions and luminous flux. With this feature, the product perfectly fulfils specific and dedicated illuminations towards walls and objects while limiting glare.



Un buon comfort visivo è elemento di primaria importanza nella progettazione illuminotecnica.

Good visual comfort is a key element in lighting design.

PAN_30

Su tutti gli elementi si possono montare schermi opale, microprismatici oppure ottiche specifiche per il controllo dell'abbagliamento. La scelta progettuale è facilitata e guidata dal configuratore dedicato al prodotto. Si può facilmente ottenere un flusso luminoso uniforme qualora sia necessaria un'illuminazione morbida e priva di ombre. Maggiori comfort visivi sono garantiti dai moduli ottici con elevato controllo dell'abbagliamento (lenti a 50° / 80° di apertura). Queste soluzioni sono utili per ottenere valori ottimali d'illuminamento sul piano di lavoro ed aree operative (UGR<19).

Wide range of possible optics combination: opal, microprismatic screens or antiglare control. Web guided configurator tools make easy the design of specific product. Easy access to different lighting solutions. Uniform luminous flux and soft emission using opal screens. Greater visual comfort is ensured by the optical modules with high glare control (lenses 50° /80°). These solutions are useful for achieving optimum illuminance values on the work table and operating areas (UGR<19).







Dalla scelta corretta dell'apparecchio e
dalla sua installazione deriva benessere e
salute dell'utilizzatore.



**Product correct choice
and installation can
grant well-being
and health for users.**

04. Controls

È coperta l'intera gamma di alimentazione: On/Off, Dali, Push, Casambi. Maya impiega schede Led ad alta efficienza nelle varianti 2700K, 3000K e 4000K nonché una versione tunable white.

The entire range of power supply options is covered: On/Off, Dali, Push, Casambi. Maya utilizes high-efficiency LED boards in 2700K, 3000K, and 4000K variants, as well as a tunable white version.

On/Off

DALI

Casambi

Push

PAN_34



La gestione elettronica è affidata a componenti di primissimo livello in grado di garantire le migliori prestazioni per efficienza e stabilità nel tempo.



The electronic management relies on top-quality components capable of guaranteeing the best performance in terms of efficiency and long-term stability.

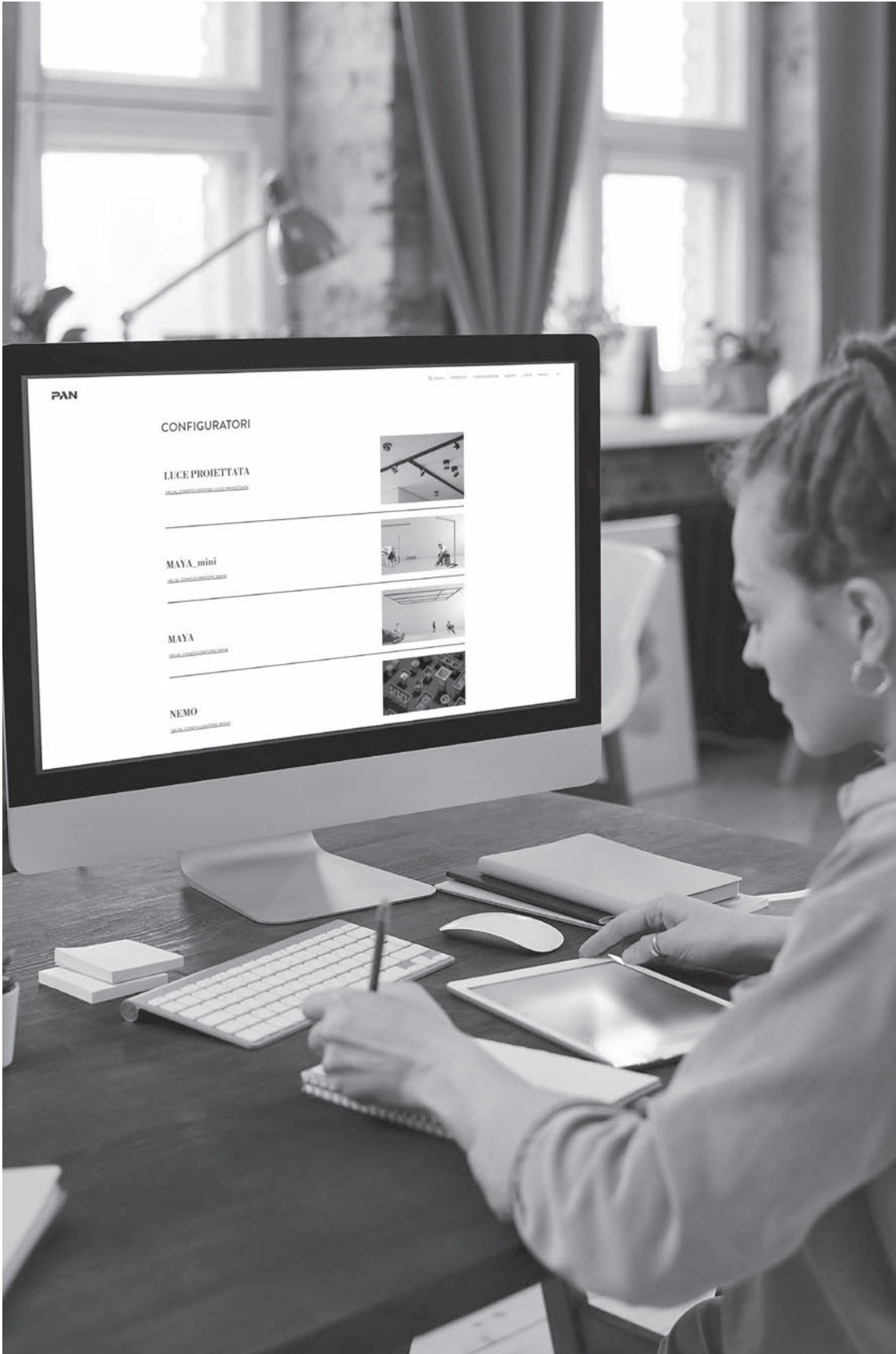




05. Configurator

Il programma Maya si completa con il nuovo configuratore 3.0. Uno strumento completo ed integrato a disposizione dell'utente e del progettista. Dal funzionamento semplificato ed intuitivo offre grandi potenzialità progettuali. Con pochi **"click"** si configurano sistemi semplici oppure complessi. Consente il salvataggio del lavoro per un'esame successivo. Schede tecniche e listino prezzi disponibili a completamento configurazione.

The Maya completes itself by the new configurator 3.0. A complete and integrated tool for users and designers. Simplified and intuitive functions, it offers big design potential. With a few **"click"** easy or complex systems can be configurated. It allows to save the work for a successive analysis. Technical specifications and pricelist will appear at the end of the configuration process.



Customize the product, go to the configurator





PAN Srl
Via G. Michelucci 1
50028 Barberino Tavarnelle
Firenze, Italy

Information
Tel. +39 055 8059336
Fax +39 055 8059338
panint@panint.it
export@panint.it
panint.it

© 2023-11

Member Of
archiproducts[®]