

NEW

EMI

DESIGNED BY ERWAN BOUROULLEC



Descrizione

Emi, progettata da Erwan Bouroullec, combina diverse fonti luminose ad alto comfort visivo per creare un'esperienza unica di luci e ombre. Questo intrigante contrasto è ottenuto grazie all'unione di un corpo opaco e monolitico con unità ottiche ad alto flusso luminoso e sorgenti di luce invisibili.

Il design di questa collezione si concretizza nell'aggregazione di tre moduli luminosi all'interno di estrusioni lineari e compatte, conferendo alla lampada la sua forma triangolare, riflessa in tutto il progetto. La sezione principale, il gambo e i gradini condividono questa forma, creando una struttura coerente ed esteticamente equilibrata.

Emi è principalmente realizzata in metallo: la base della lampada è in ghisa, mentre il gambo e il corpo principale sono in alluminio. Polimeri vengono utilizzati per le sezioni superiore e inferiore. Sono stati fatti importanti sforzi per minimizzare superfici e spessori in tutta la collezione, ottimizzando l'uso dei materiali. La collezione Emi è disponibile in due versioni: da terra e da tavolo.

Modelli e sistema ottico

La versione da terra di Emi sembra fluttuare nell'aria, alleggerita da un gambo che la collega alla base, mantenendo l'identità triangolare che caratterizza la versione da soffitto. L'illuminazione di questo modello è bidirezionale: la luce superiore è abbastanza potente da illuminare l'intero spazio senza abbagliare, grazie alla forma particolare del fascio luminoso. La luce inferiore è morbida e diffusa, perfetta da combinare con altre sorgenti luminose come una TV. La versione da tavolo funziona in modo simile alla versione da terra, ma con dimensioni ridotte, adattandosi perfettamente e in modo discreto a qualsiasi superficie orizzontale.

Sistemi di controllo

Le versioni Floor e Table possono essere regolate tramite sensori capacitivi Touch Dimming situati nella parte superiore del gambo centrale.

Informazioni aggiuntive

La tecnologia avanzata di Emi si combina perfettamente con il design sostenibile. Il corpo della lampada è realizzato principalmente in alluminio (parzialmente riciclato e completamente riciclabile), garantendo un impatto ambientale ridotto. La durabilità è un altro elemento chiave del design di Emi. Il prodotto è progettato per durare nel tempo, evitando sprechi e obsolescenza rapida. Ogni unità ottica può essere sostituita singolarmente per facilitare la manutenzione, mentre l'assenza di colle e saldature semplifica lo smontaggio e lo smaltimento corretto delle singole parti a fine vita del prodotto. Prima di effettuare un ordine, consultare anche i dettagli del prodotto sul sito professionale di Flos, sulla scheda tecnica e nelle istruzioni di installazione per ottenere tutte le informazioni rilevanti non presenti in questo catalogo.

Conformità alle norme e marchi di qualità

Lampada conforme alla Normativa Tecnica Europea EN60598-1 e parti correlate.

Description

Emi, designed by Erwan Bouroullec, combines different light sources with high visual comfort to create a unique experience of light and shadow. This intriguing contrast is achieved through the combination of an opaque, monolithic body with high-lumen optical assemblies and invisible light sources.

The design of this collection is based on the grouping of three luminous modules within compact linear extrusions, giving the lamp its triangular shape, which is reflected throughout its design. The main section, the stem, and the tiers share this shape, creating a coherent and aesthetically balanced structure.

Emi is primarily made of metals: the lamp base is cast iron, while the rod and main body are aluminum. Polymers are used for the upper and lower sections.

Significant efforts have been made to minimize surfaces and thicknesses across the collection to optimize material use.

The Emi collection is available in two versions: floor and table.

Models and optical system

The floor version of Emi appears to float in the air, lightened by a stem connecting it to the base, maintaining the triangular identity that characterizes the ceiling version. The lighting of this model is bidirectional: the upper light is powerful enough to illuminate the space without glare, thanks to the specific shape of the light beam. The lower light is soft and diffused, ideal for combining with other light sources, such as a television.

The table version functions similarly to the floor version, but with reduced dimensions, fitting perfectly and discreetly on any horizontal surface.

Control systems

The Floor and Table versions can be dimmed using capacitive Touch Dimming sensors located at the top of the central stem.

Additional information

Emi's advanced technology perfectly complements sustainable design. The lamp body is mainly made of aluminum (partially recycled and fully recyclable), ensuring a reduced environmental impact.

Durability is another key element of Emi's design. The product is designed to last, avoiding waste and rapid obsolescence. Each optical unit can be replaced individually for easy maintenance, while the absence of glues and welds simplifies disassembly and proper disposal of individual parts at the end of the product's life. Before placing an order, also check the product details on the professional Flos website, the datasheet, and installation instructions to obtain all relevant information not included in this catalog.

Compliance with Standards and Quality Marks

Luminaire compliant with European Technical Standard EN60598-1 and related parts.

EMI
TABLE**LIGHT SOURCE**

UP
LED ARRAY
28W
3087 lm
2700K/CRI 90

DOWN
POWER LED
13W
1087 lm
2700K/CRI 90

EMI
FLOOR**LIGHT SOURCE**

UP
LED ARRAY
38,5W
3714 lm
2700K/CRI 90

DOWN
POWER LED
13W
1087 lm
2700K/CRI 90

Emi Table

- ☐ OW Off White
- ☒ OW.XX All Off White
- ☐ RY Deep Red
- ☐ GY Deep Green
- ☐ ZY Deep Blue



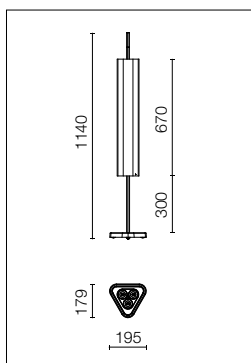
Emi Floor

- ☐ OW Off White
- ☒ OW.XX All Off White
- ☐ RY Deep Red
- ☐ GY Deep Green
- ☐ ZY Deep Blue



Emi Table

Up: LED Array - 28W - 3087 lm - 2700K/CRI 90
Down: Power LED - 13W - 1087 lm - 2700K/CRI 90



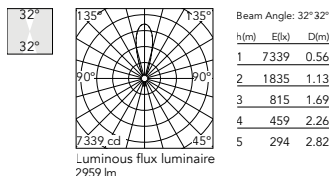
Apparecchio a basso abbagliamento per installazione su tavolo e tavolini. Fonte di alimentazione da 100-240 V integrata, con cavo e spina. Ricambi del modulo ottico (lenti) disponibili, consultare gli accessori. Controllo indipendente dell'illuminazione *Up&Down* attraverso sensori capacitivi *Touch Dimming* posizionati nella parte superiore dello stelo centrale. Il cuore tecnologico di Emi si combina con una base squisitamente lavorata in ghisa. Le imperfezioni presenti sulla superficie della base sono il risultato di un processo di produzione manuale che rende ogni prodotto unico.

Anti-glare appliance for installation on tables and coffee tables. Built-in 100-240 V power supply, with cable and plug. Spare parts for the optical module (lens) are available, please see the accessories. Independent control of the *Up&Down* lighting through *Touch Dimming* capacitive sensors in the top part of the central rod. The technological heart of Emi combines with an exquisitely crafted base made of cast iron. Imperfections present on the surface of the base are the result of a manual production process that makes each product unique.

2700K

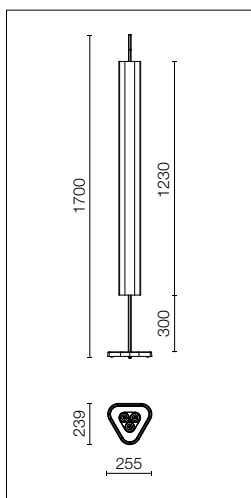
Touch Dimming

- 05.4380.OW
- 05.4380.OW.78
- 05.4380.RY
- 05.4380.GY
- 05.4380.ZY



Emi Floor

Up: LED Array - 38,5W - 3714 lm - 2700K/CRI 90
Down: Power LED - 13W - 1087 lm - 2700K/CRI 90



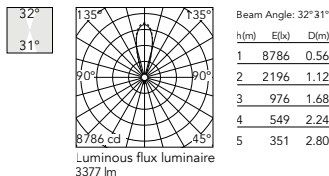
Apparecchio a basso abbagliamento per installazione a terra. Fonte di alimentazione da 100-240 V integrata, con cavo e spina. Ricambi del modulo ottico (lenti) disponibili, consultare gli accessori. Controllo indipendente dell'illuminazione *Up&Down* attraverso sensori capacitivi *Touch Dimming* posizionati nella parte superiore dello stelo centrale. Il cuore tecnologico di Emi si combina con una base squisitamente lavorata in ghisa. Le imperfezioni presenti sulla superficie della base sono il risultato di un processo di produzione manuale che rende ogni prodotto unico.

Anti-glare appliance for installation on the floor. Built-in 100-240 V power supply, with cable and plug. Spare parts for the optical module (lens) are available, please see the accessories. Independent control of the *Up&Down* lighting through *Touch Dimming* capacitive sensors in the top part of the central rod. The technological heart of Emi combines with an exquisitely crafted base made of cast iron. Imperfections present on the surface of the base are the result of a manual production process that makes each product unique.

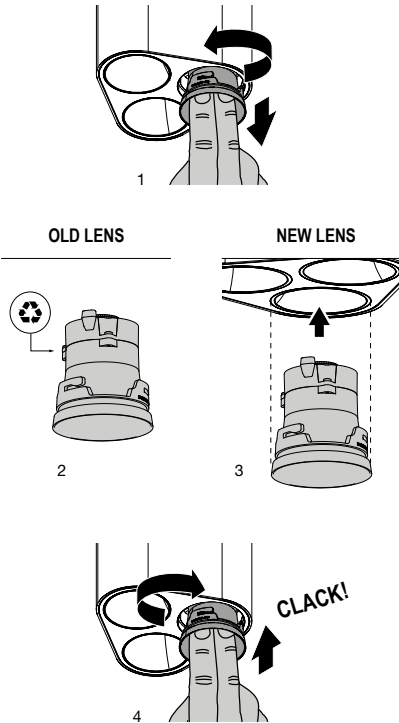
2700K

Touch Dimming

- 05.4385.OW
- 05.4385.OW.78
- 05.4385.RY
- 05.4385.GY
- 05.4385.ZY



Emi Table & Floor



Emi Table & Floor

Lenti

Lenses



3x Opic Flood
08.0956.14
08.0956.40