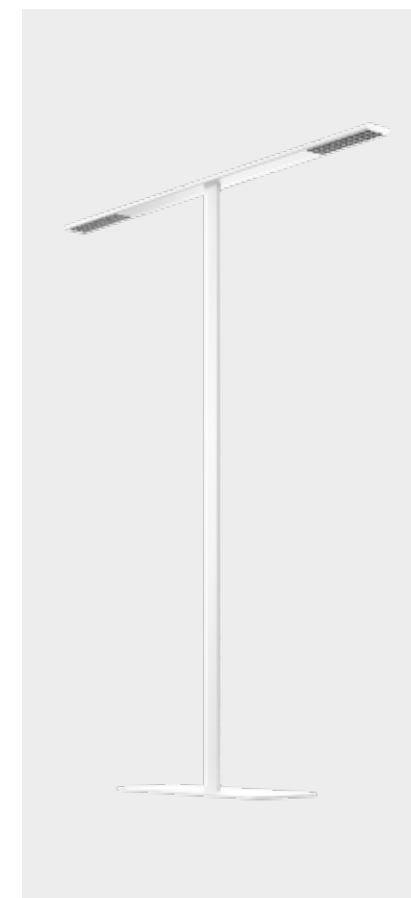
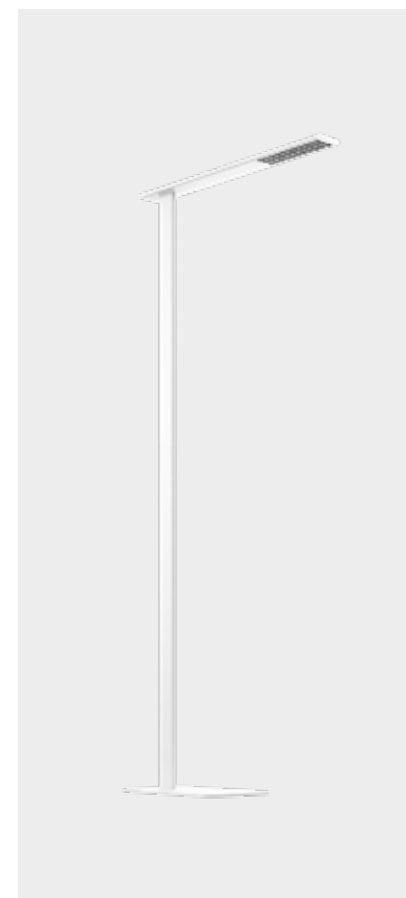
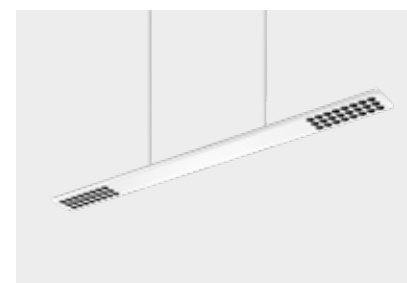


W WORKMATES M

Il concetto di ufficio tradizionale non è più lo *status quo* quando si tratta di spazi professionali. I nuovi modelli di lavoro ibrido ne hanno ridefinito le architetture, gli usi e le funzionalità. Workmates rappresenta l'ecosistema di apparecchi di illuminazione Flos pensato per i nuovi spazi di lavoro contemporanei e multidisciplinari.

The traditional office paradigm is no longer the *statu quo* for professional spaces. New hybrid models of working have redefined their architectures, uses and functionalities. Workmates is Flos' luminaire ecosystem for new contemporary and multidisciplinary work spaces.

WORKMATES



Una gamma di prodotti pensati per rispondere, con versatilità, a qualsiasi esigenza illuminotecnica. Un concetto di illuminazione che mette il benessere della persona al centro del suo sviluppo tecnico cui si aggiunge una minuziosa cura dell'estetica e dei dettagli che si diffonde dal carattere distintivo del design Flos. Workmates si declina in 4 opzioni di montaggio (a soffitto, a sospensione, da terra e a binario), così da adattarsi alle esigenze di installazione di tutti gli spazi.

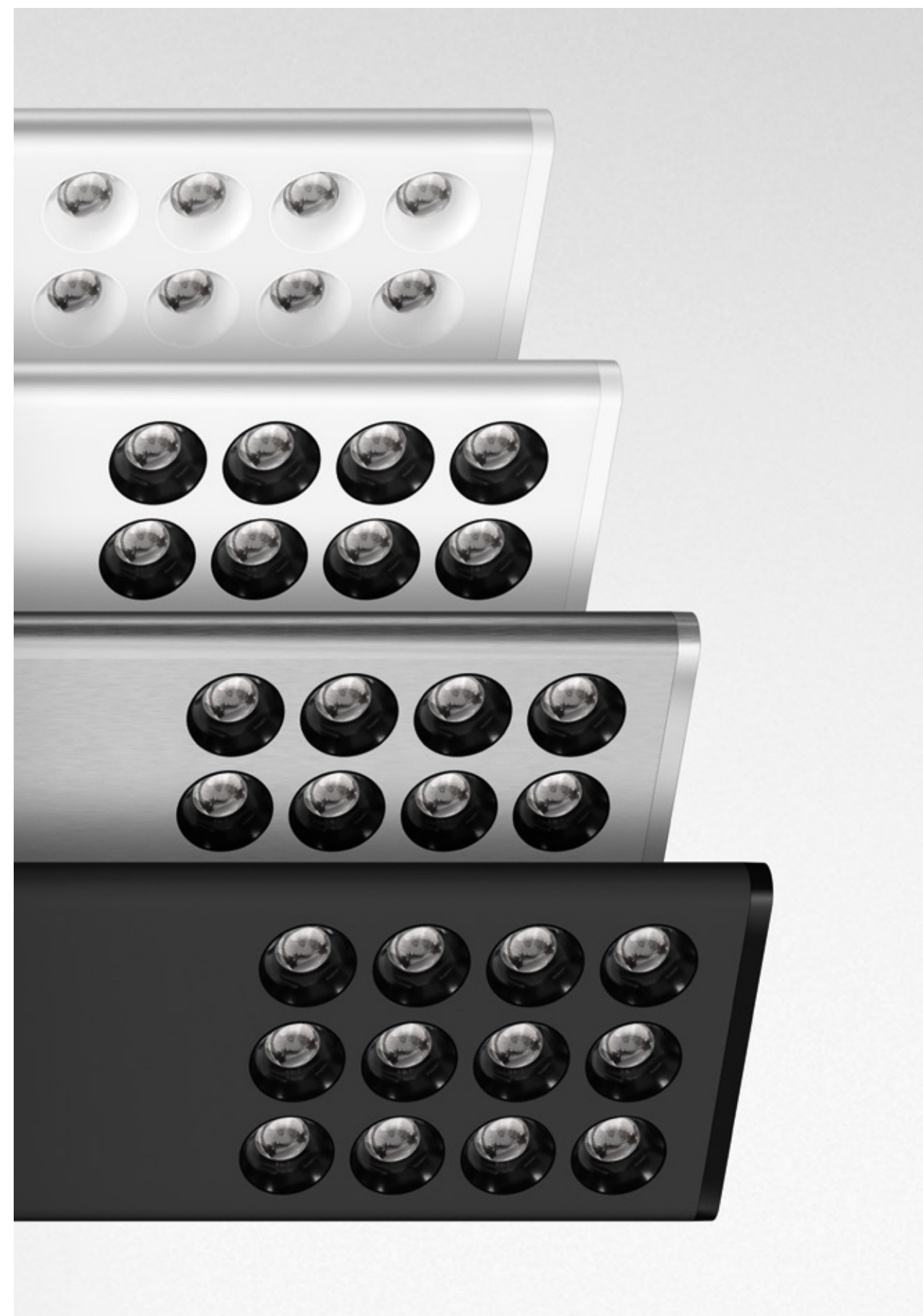
A collection of products designed to answer any lighting need with versatility. A lighting concept that places personal well-being at the very core of its technical development and adds careful attention to the aesthetics and details that emanate from the differential identity of the Flos design. Workmates comes in 4 installation options (ceiling surface, suspension, floor and track), in order to adapt to the installation requirements of any space.

- 1 CEILING
- 2 TRACK
- 3 SUSPENSION
- 4 FLOOR DOUBLE
- 5 FLOOR SINGLE



Lo spazio di lavoro non è più in contrasto con la bellezza del miglior design. I dettagli hanno valore e per questo motivo Workmates è genuinamente Flos. Con una presenza magnetica, è snello, minimalista, sottile... Workmates si presenta con una gamma di finiture selezionate: All White, White e Black. Inoltre, in tutti i modelli ad esclusione della versione da terra, è disponibile l'accattivante finitura Anodized Silver.

The workspace is no longer at odds with the beauty of optimal design. Details matter, and that is why Workmates is pure Flos. With its magnetic presence, it is slim, minimalist, subtle... Workmates comes in a range of select finishes: All White, White and Black. In addition, the attractive Anodized Silver finish is available in all models except the floor option.









HUMAN CENTRIC LIGHTING

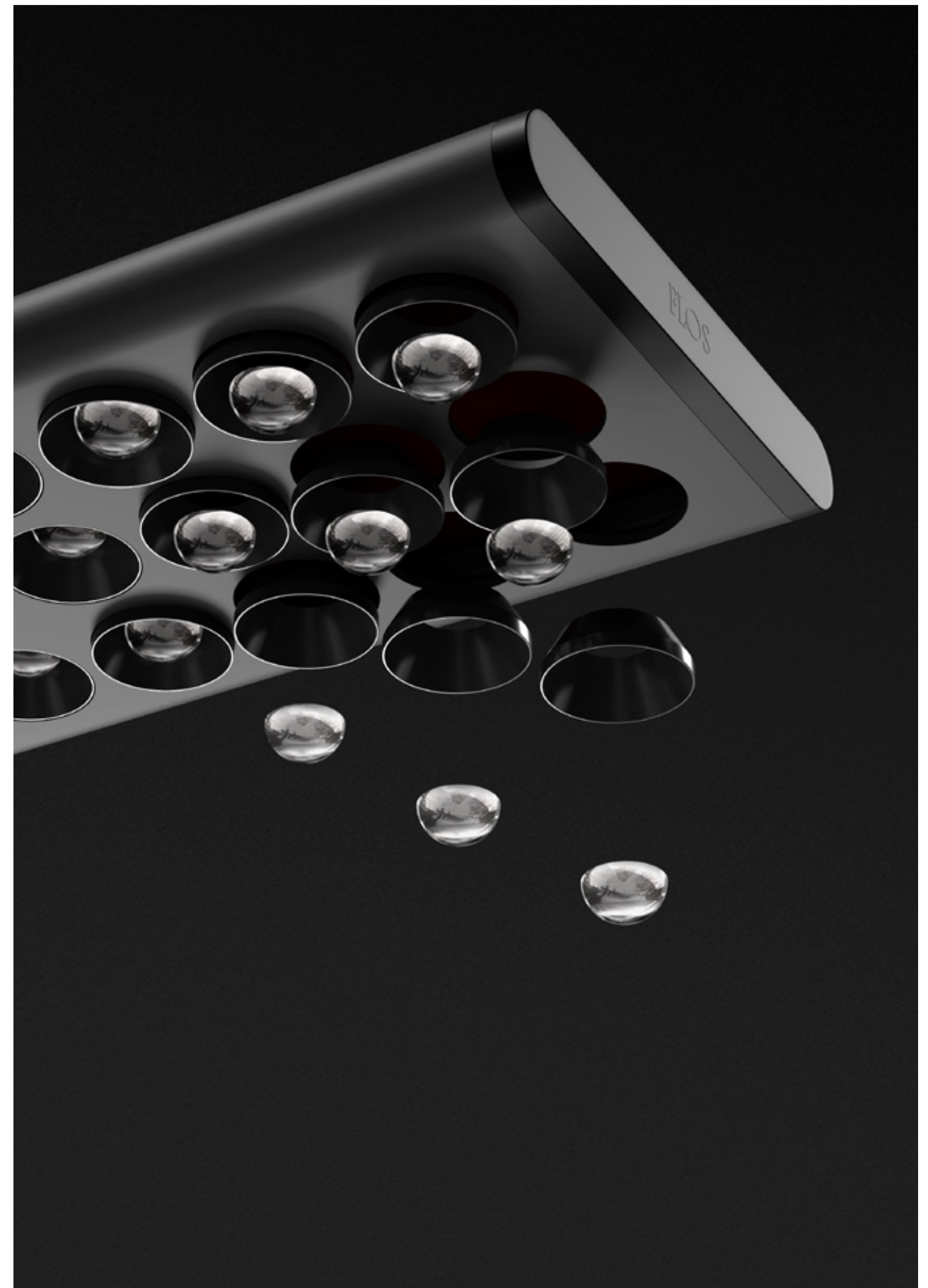
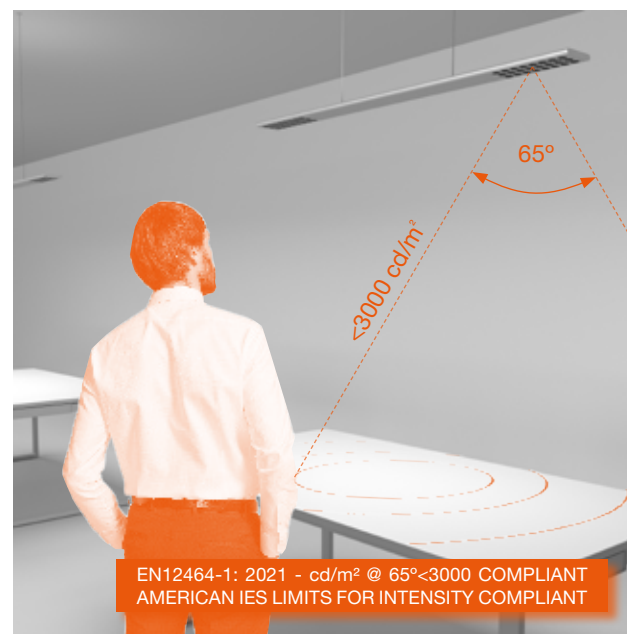
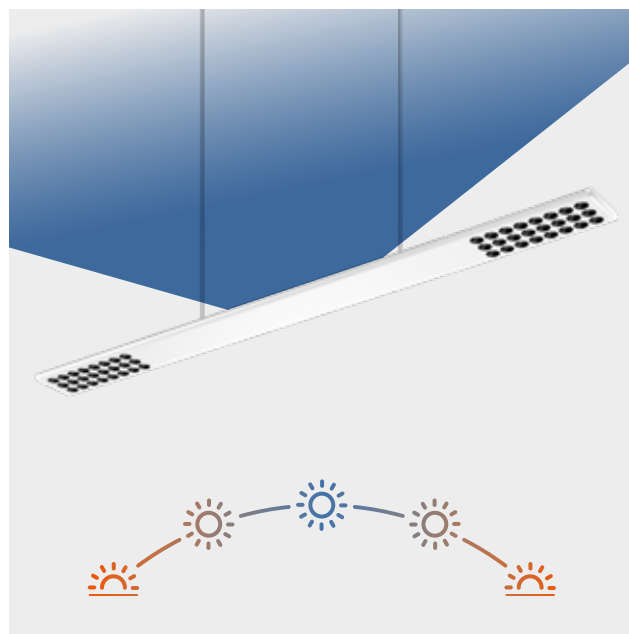
I modelli *Smart*, con emissione indiretta di CCT variabile *Tunable White*, consentono la modulazione intelligente della temperatura di colore della luce al fine di conciliarla con il ritmo circadiano in base all'orario della giornata e favorire il benessere e la salute nell'ambiente di lavoro.

Smart models with indirect *Tunable White* variable CCT emission enable the *Smart* modulation of the light's colour temperature to assist with circadian entrainment depending on time of day, promoting well-being and health at work.

VISUAL COMFORT · OFFICE REGULATIONS COMPLIANCE

Workmates soddisfa i più alti standard di comfort visivo per gli uffici. Questo garantisce un ambiente di lavoro confortevole per la vista, riducendo l'abbagliamento e l'affaticamento visivo, favorendo così un ambiente di lavoro più produttivo e salutare.

Workmates meets the strictest standards in terms of visual comfort for offices. This ensures a comfortable working environment for the eyes, reducing glare and eyestrain, which promotes a more productive and healthy working environment.



SMART LIGHTING

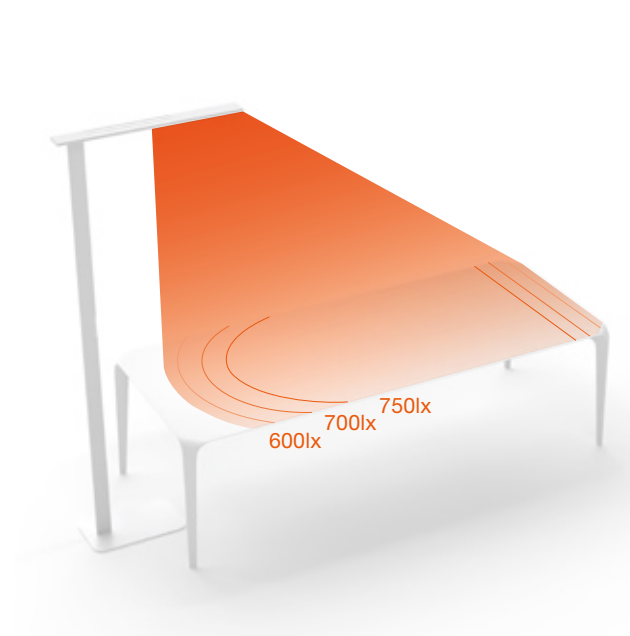
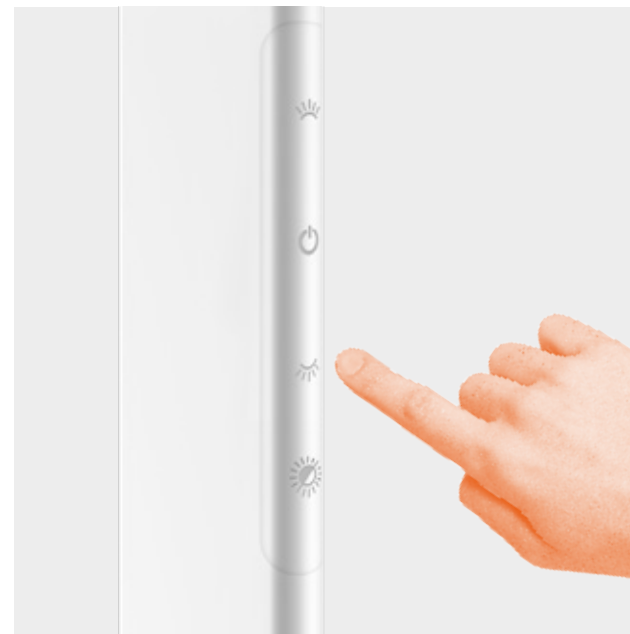
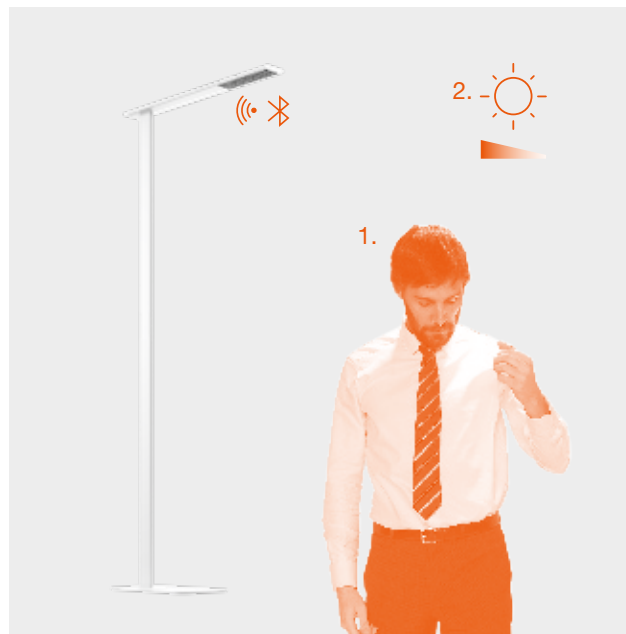
I sistemi di controllo *Dali* e senza fili *Casambi*, dotano Workmates di sensori integrati o esterni per mettere in scena la luce desiderata per ogni situazione. Tutto ciò, in risposta al rilevamento della presenza¹, dell'assenza¹ o alle soglie² di luminosità desiderate.

With its *Dali* and wireless *Casambi* control systems, Workmates has built-in or external sensors to activate the desired lighting scenarios for each situation. All of it triggered by presence¹ or absence¹ detection, or the desired brightness² thresholds.

DEDICATED LIGHT EMISSION

Ogni modello di Workmates offre le *moDalità* di distribuzione luminosa necessarie stando alle specifiche applicazioni negli spazi di lavoro. A seconda del modello, è disponibile la distribuzione *wide flood*, *ovale* o *asymmetric* per emissione *Down* e *Extra Wide flood* per emissione *Up*.

Each Workmates model offers of the necessary light distribution forms for applications that are required in workspaces. Depending on the model, *wide flood*, *oval* or *asymmetric* distributions are available for *Down* emission, and *Extra Wide flood* for *Up* emission.





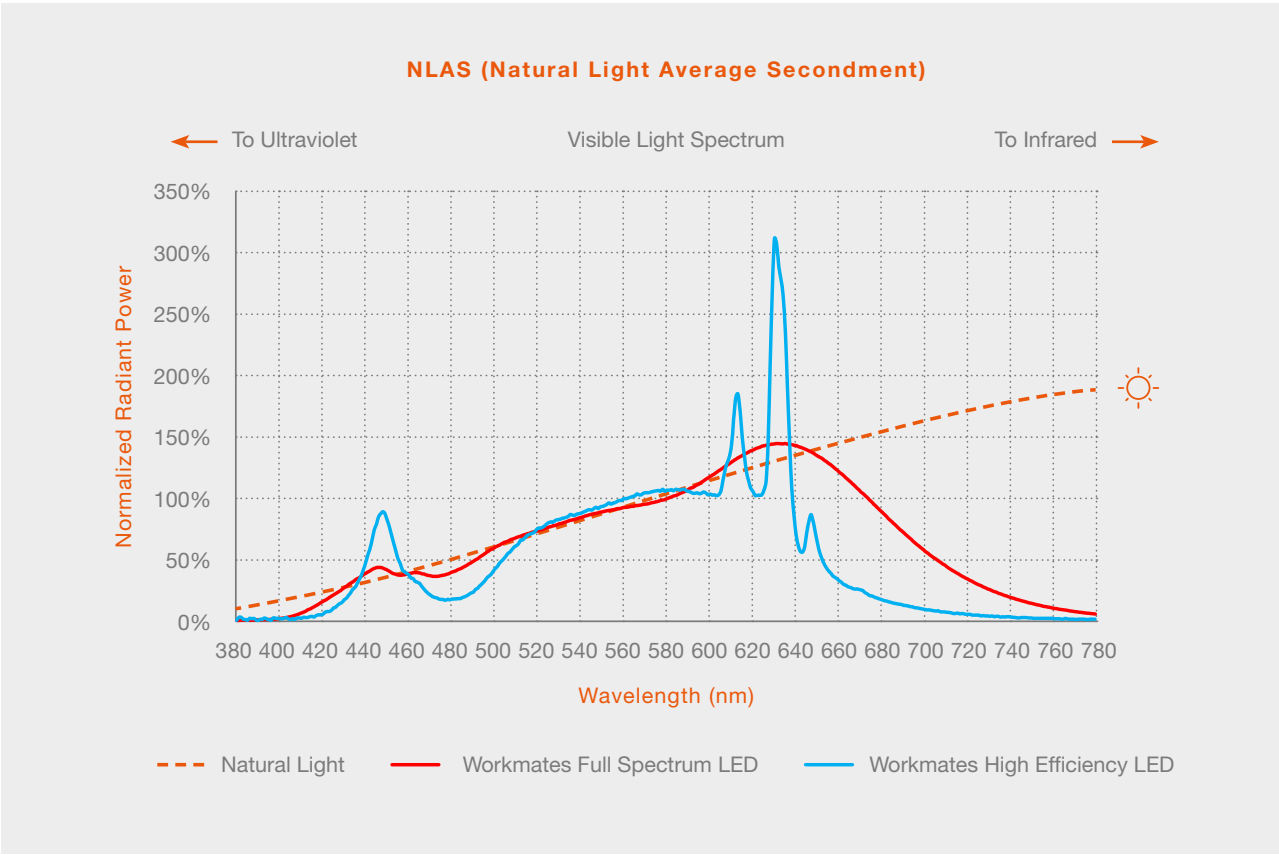


Tutte le luci dell'ecosistema Workmates sono dotate di sorgenti luminose LED *High Efficiency* e *Full Spectrum*. Con la prima si ottiene un rendimento eccellente in termini di Lm/W, mentre con l'opzione *Full Spectrum* si raggiunge un indice *NLAS* (*Natural Light Average Secondment*) perfetto.

All'interno dello spettro visibile della radiazione luminosa, la luce naturale descrive un percorso molto preciso. La opzione a LED "*Full Spectrum*", disponibile per Workmates, rispecchia il comportamento più fedele di una luce artificiale rispetto al rendimento della luce naturale. In questo modo contribuisce a migliorare il benessere umano e a rispettare gli schemi naturali dell'illuminazione circadiana.

All the lights in the Workmates ecosystem are fitted with *High Efficiency* and *Full Spectrum* LED light sources. With the former, you get excellent performance in terms of lm/W, while with the *Full Spectrum* option, you get the perfect NLAS (*Natural Light Average Secondment*) index.

Natural light sets a very precise path within the visible light spectrum. The "*Full Spectrum*" LED option, available for Workmates, reflects the most accurate behaviour of artificial light compared with the performance of natural light. It therefore helps improve human well-being and respect the natural schemes of circadian lighting.





Diverse opzioni di controllo per la regolazione di WORKMATES.

Different control options for dimming WORKMATES.

Touch Dimming

Le versioni da terra vantano una pulsantiera capacitiva integrata per il controllo della luce.

The floor versions have an integrated capacitive keypad to control the luminaire.

DALI

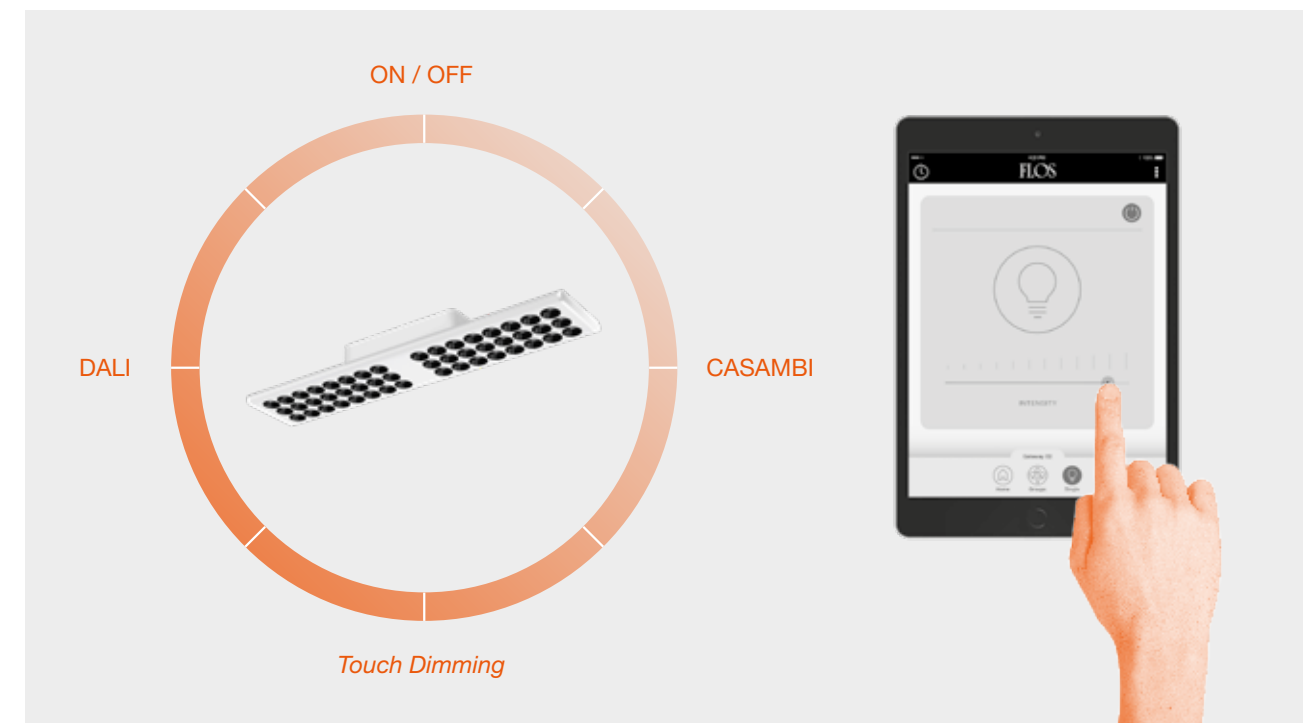
Protocollo standard per l'integrazione con qualsiasi sistema di controllo.

Standard protocol for integration with any control system.

CASAMBI

Controllo direttamente attraverso un'applicazione per tablet e smartphone (FLOS Control®).

Control through a tablet or smartphone application (FLOS Control®).



FLOS CONTROL® BY CASAMBI

L'applicazione FLOS Control® consente di controllare gli apparecchi di illuminazione del sistema in gruppo, controllando scene e programmazione.

The FLOS Control® application allows you to control the system's luminaires as a group, controlling scenes and programming.

In un impianto elettrico tradizionale, con il gateway connesso via Bluetooth si ottiene un controllo totale dell'ambiente.

With a traditional electrical installation and the Gateway connected by Bluetooth, you obtain total control of the ambience.

Disponibile per iOS e Android

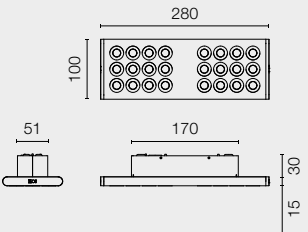
Available for iOS and Android

WORKMATES

WORKMATES SURFACE
SMALL



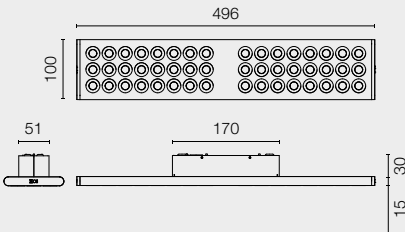
TOP LED
14W



WORKMATES SURFACE
LARGE



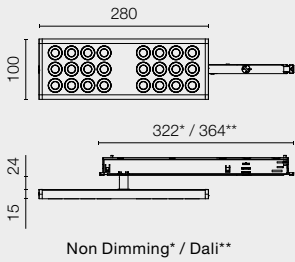
TOP LED
28W



WORKMATES IN-TRACK
SMALL



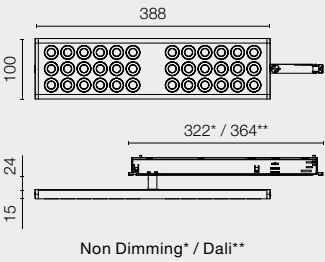
TOP LED
Up to 15,5W



WORKMATES IN-TRACK
LARGE



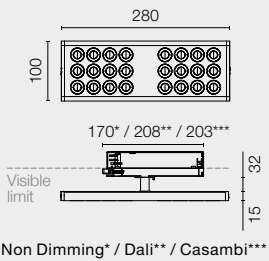
TOP LED
Up to 22W



WORKMATES TRACK
SMALL



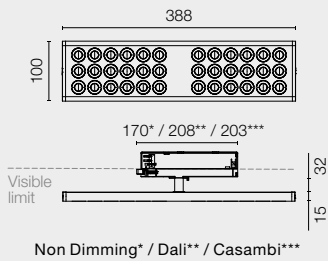
TOP LED
Up to 15,5W



WORKMATES TRACK
LARGE



TOP LED
Up to 22W



THE RUNNING MAGNET

WORKMATES SMALL

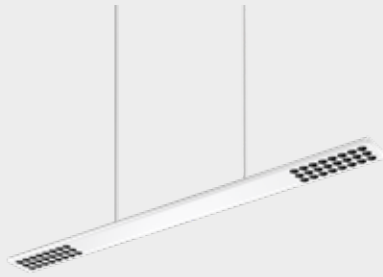


WORKMATES LARGE



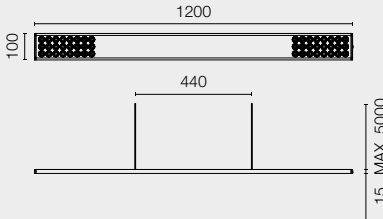
* Vedi capitolo The Running Magnet / Refer to The Running Magnet chapter

WORKMATES SUSPENSION

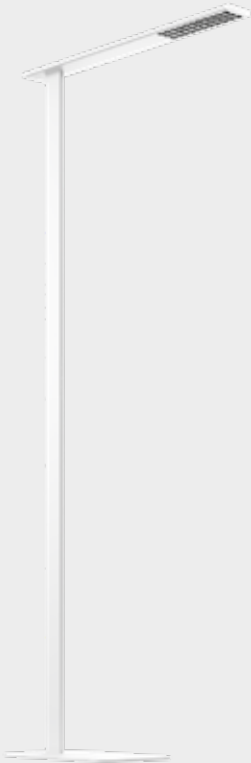


SUSPENSION DOWN
TOP LED
Up to 28W

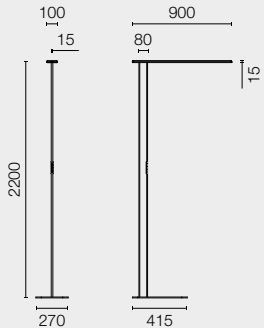
SUSPENSION UP&DOWN
TOP LED
Up to 58,5W



WORKMATES FLOOR
SINGLE



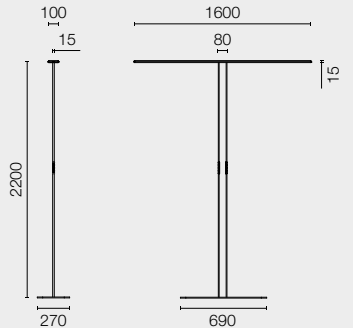
TOP LED
Up to 65,4W



WORKMATES FLOOR
DOUBLE



TOP LED
Up to 112W



Wide Flood



Oval



High Comfort



Up&Down



Asymmetrical

FLOS
CONTROL BY CASAMBI

