

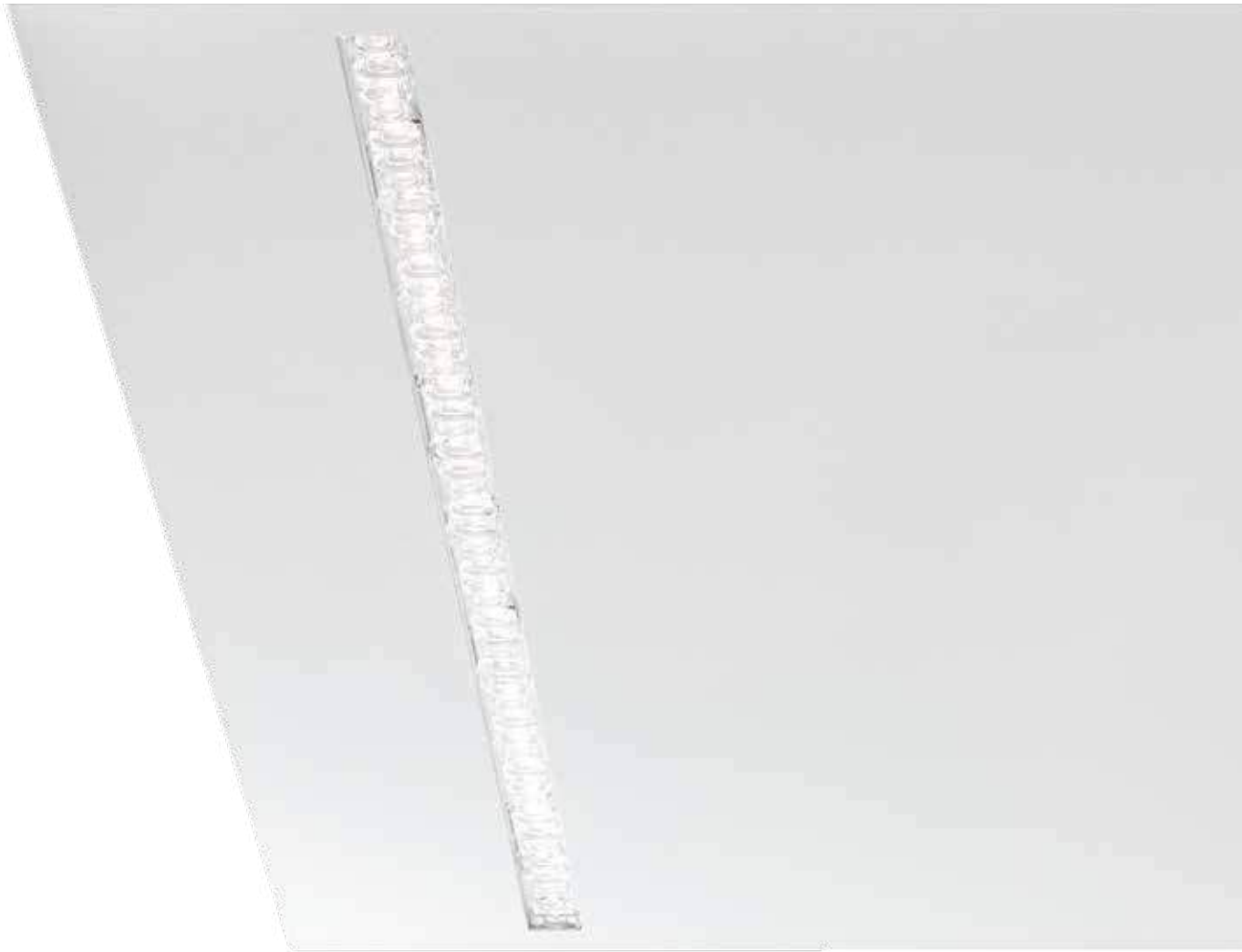


# OPTIKA

## LUCE CONTROLLATA CONTROLLED LIGHT

Nuova generazione di pannelli a luce diretta, dal design elegante e sottile. A differenza dei normali pannelli LED 60x60 è utilizzato un sistema del controllo della luce con lenti che permettono di avere un'illuminazione focalizzata dove è necessario.

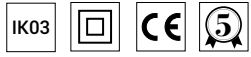
New generation of panels for direct light emission with elegant and slim design. As opposed to other normal 60x60 LED panels, there is a light control system with lenses that allow to have focused lighting where it is needed.



L'apparecchio è costruito in lamiera verniciata a polvere, mentre il sistema di lenti direzionali ad elevate prestazioni in materiale PMMA. Idoneo per essere installato direttamente nei controsoffitti con struttura a vista oppure in cartongesso, sia ad incasso che a plafone, è ideale per ambienti lavorativi, grazie al controllo dell'abbagliamento.

The luminaire is made of powder coated sheet metal, while the directional lenses system with high performance PMMA material. Suitable for recessed mounting on modular false ceilings with exposed structure, and in plasterboard surface and ceiling installation, both recessed and surface-mounted, it's ideal for working environment thanks to its glare control.





### FINITURE FINISHES

Bianco. Verniciatura a polvere.  
White. Powder coating.



Bianco White

### EMISSIONE LUMINOSA LIGHT EMISSION

Monoemissione a luce diretta, lenti direzionali da 60° e UGR<19.

LED luminaire for direct light emission, directional lenses from 60° and UGR<19.



### NORMATIVE REGULATIONS

EN 60598-1 (Apparecchi di illuminazione, prescrizioni generali)  
EN 62471 (Rischio fotobiologico)  
EN 12464-1 (Illuminazione dei luoghi di lavoro)  
2014/35/UE (Direttiva bassa tensione)  
2014/30/UE (Direttiva compatibilità elettromagnetica).

EN 60598-1 (Electric safety standards)  
EN 62471 (Photobiological safety standards)  
EN 12464-1 (Lighting of indoor workplaces)  
2014/35/UE (Low Voltage Directive)  
2014/30/UE (Electro-magnetic compatibility standards).

### SORGENTE SOURCE

La sorgente luminosa è realizzata con moduli LED ad elevate prestazioni, disponibili in due temperature colore (3000K e 4000K), CRI>90 e una vita attesa eccezionale di 80.000 ore.

High performance LED modules available in two gradations (3000K and 4000K), CRI>90 and lifetime of 80.000 hours.

### ELETTRIFICAZIONE POWER SUPPLY

220-240V. Gruppo di alimentazione incluso, da installare in remoto.

220-240V. Remote driver included.

### CONTROLLO POWER SUPPLY

Disponibile nella versione dimmerabile con protocollo DALI.

Available in dimmable DALI version.

### APPLICAZIONI ENVIRONMENTS

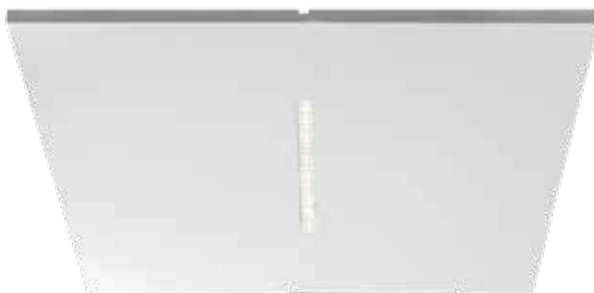
Grazie al perfetto controllo dell'abbagliamento è ideale per uffici, per il settore retail e per illuminare aree comuni e corridoi.

Thanks to its perfect glare control, it's ideal for offices, retail sector and for lighting public areas and corridors.

### SU RICHIESTA UPON REQUEST

Versione con sensore ambientale vedi pag. 92

Environmental sensor version see pag. 92

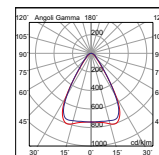


Finiture Finishing



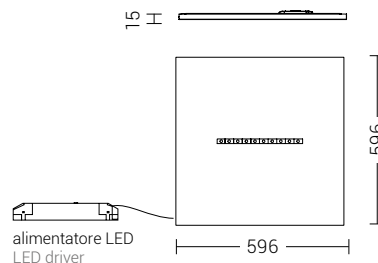
B-bianco white

Codice Code	Potenza Power	Flusso effettivo Real flux	Efficienza Efficiency	CCT	Dimensioni mm Dimensions mm	Peso Weight
<b>OPT001</b>	10W	1260 lm	126 lm/W	3000K	596x596x15	2,0 kg
<b>OPT002</b>	10W	1300 lm	130 lm/W	4000K	596x596x15	2,0 kg



versione DALI e SENSORE AMBIENTALE per tutti i codici  
DALI and ENVIRONMENTAL SENSOR version available for all codes

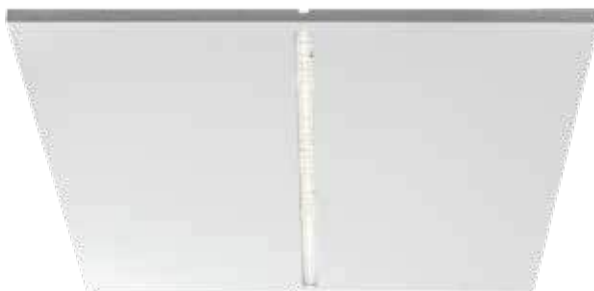
esempio/example cod.**OPT001DA - OPT001SM**



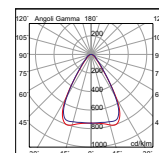
Finiture Finishing



B-bianco white

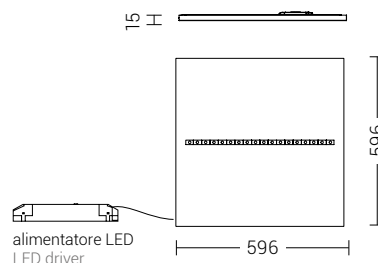


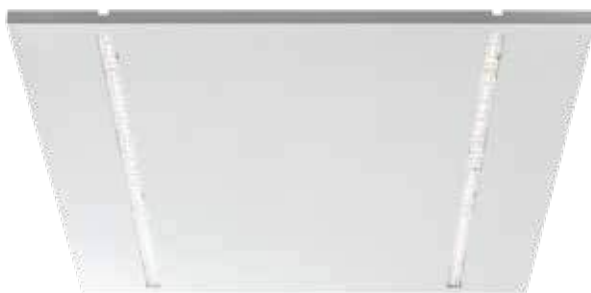
Codice Code	Potenza Power	Flusso effettivo Real flux	Efficienza Efficiency	CCT	Dimensioni mm Dimensions mm	Peso Weight
<b>OPT003</b>	19W	2620 lm	138 lm/W	3000K	596x596x15	2,0 kg
<b>OPT004</b>	19W	2700 lm	143 lm/W	4000K	596x596x15	2,0 kg



versione DALI e SENSORE AMBIENTALE per tutti i codici  
DALI and ENVIRONMENTAL SENSOR version available for all codes

esempio/example cod.**OPT003DA - OPT003SM**



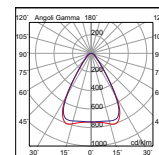


Finiture Finishing



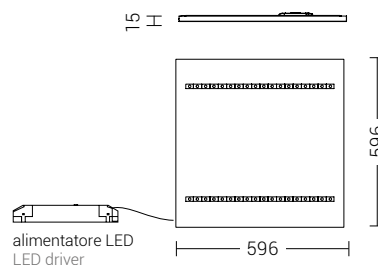
B-bianco white

Codice Code	Potenza Power	Flusso effettivo Real flux	Efficienza Efficiency	CCT	Dimensioni mm Dimensions mm	Peso Weight
<b>OPT005</b>	26W	3686 lm	142 lm/W	3000K	596x596x15	2,0 kg
<b>OPT006</b>	26W	3800 lm	147 lm/W	4000K	596x596x15	2,0 kg



versione DALI e SENSORE AMBIENTALE per tutti i codici  
DALI and ENVIRONMENTAL SENSOR version available for all codes

esempio/example cod.**OPT005DA - OPT005SM**



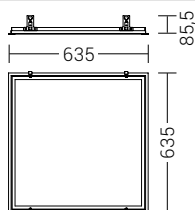
## ACCESSORI ACCESSORIES

### Telaio per installazione in cartongesso Frame for recessed installation

Profilo in alluminio verniciato bianco  
White painted aluminium profile

L:635mm La:635mm H:85,5mm

foro: 620x620 mm



Cod.

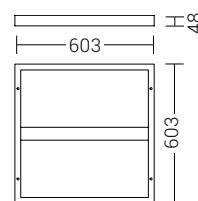
**OPT106MT**

### Cornice per attacco a plafone Frame for ceiling fitting

Profilo in alluminio verniciato bianco  
White painted aluminium profile

L:603mm La:603mm H:48mm

foro: 609x609 mm



Cod.

**OPT107MT**