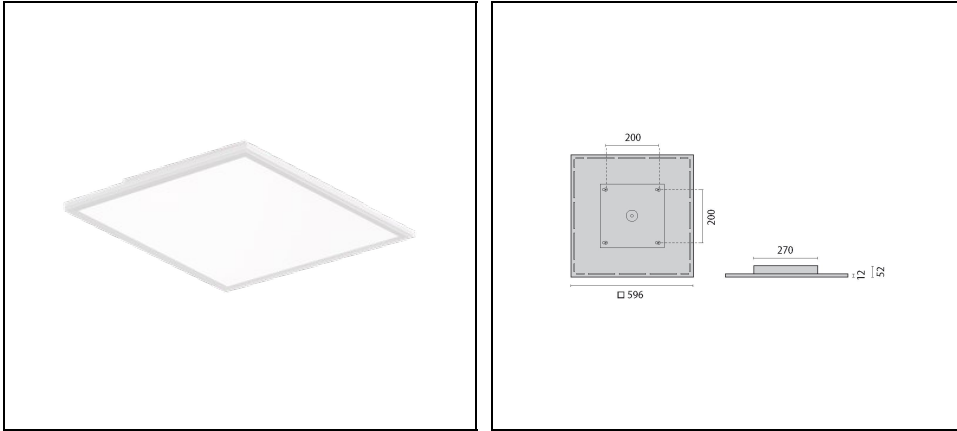


# FL SQUARE 600 SM OP

Codice 8600691403400



## Descrizione

Apparecchio a plafone LED quadrato per interni composto da:

- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- Tolleranza cromatica (MacAdam)  $\leq 3$  SDCM
- Apparecchio completo di alimentatore

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Dati di prodotto

Gruppo ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC0028g2
--------------	----------	--------------	----------

## Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	6310	Flusso apparecchio [lm]:	5000
Potenza apparecchio [W]:	41 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	122
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	4000
Colore / Finitura:	WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP20
IK-J-xxIP:	IK05 0.7J xx3	Classe di protezione:	I
Ottica:	S/B - Simmetrica principalmente diretta	Angolo ottica:	2 x 56°
Peso netto [kg]:	5.7	Lunghezza complessiva [mm]:	596
Larghezza complessiva [mm]:	596	Altezza complessiva [mm]:	52

## Caratteristiche meccaniche

Forma:	Quadro $\geq$ 300 mm	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Plastica	Test filo incandescente [°C]:	650 °C

## Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	220-240V 50/60Hz	Fattore di potenza / COS $\Phi$ :	0.9
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	35	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	65
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	35	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	65
EEL:	A2		

## Installazione

Ambito di applicazione:	Indoor	Tipo di montaggio:	Soffitto
Temperatura ambiente min. [°C]:	10	Temperatura ambiente max. [°C]:	40

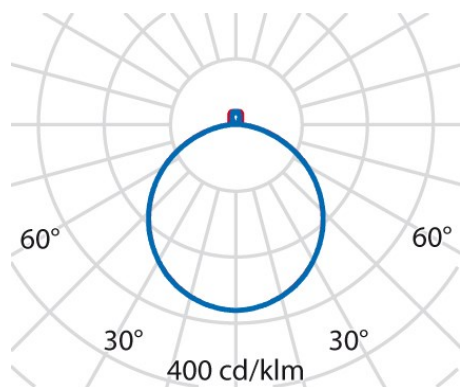
## Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@50000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct/Indirect	DFF - Flusso diretto [%]:	94
UFF - Flusso indiretto [%]:	6	UGR massimo:	18.0

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Dati fotometrici

---



Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>