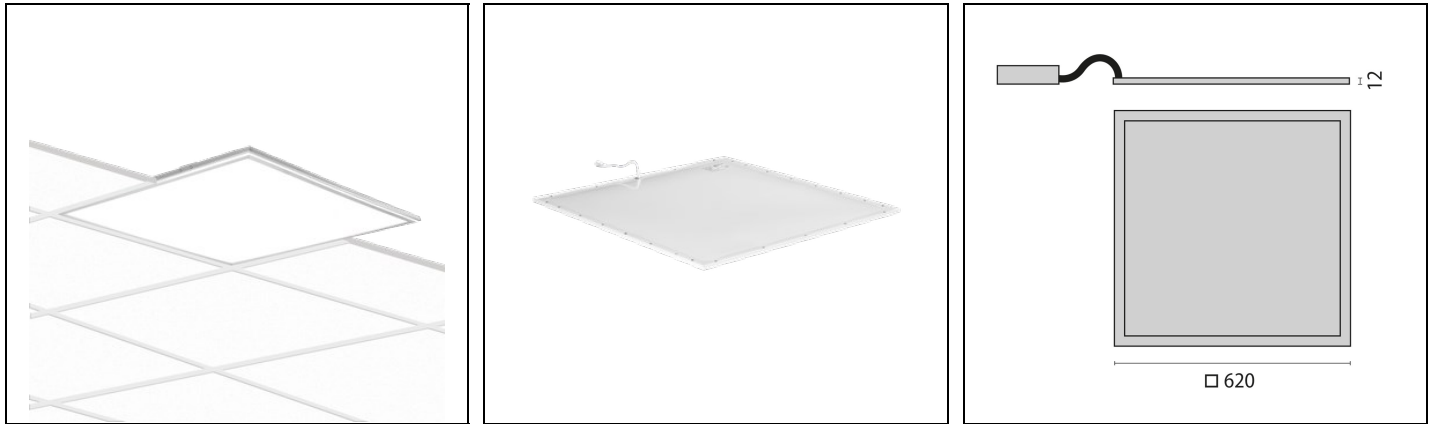


# PLATO 625 OP MULTIPOWER

Codice 3114722



## Descrizione

Apparecchio quadrato LED da incasso a battuta per interni composto da:

- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- Tolleranza cromatica (MacAdam)  $\leq 3$  SDCM
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Quattro livelli di potenza regolabili tramite interruttore
- Per soffitti a griglia e modulari in cartongesso
- Apparecchio completo di alimentatore
- Limitazione dell'abbagliamentamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Classe di protezione IP43 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)

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:	EC002892
--------------	----------	--------------	----------

## Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	3800/4700/5600/6500	Flusso apparecchio [lm]:	2900/3580/4250/4890
Potenza apparecchio [W]:	23/29/36/42 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	126
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	3000
Colore / Finitura:	WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP20
IP sopra/sotto il controsoffitto:	IP20/IP43	IK-J-xxIP:	IK06 1J xx3
Classe di protezione:	I	Ottica:	S/A - Simmetrica diretta
Angolo ottica:	2 x 56°	Peso netto [kg]:	4.123
Lunghezza complessiva [mm]:	620	Larghezza complessiva [mm]:	620
Altezza complessiva [mm]:	11		

## 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
Corrente di spunto [A/ $\mu$ s]:	30 / 150	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	30
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	48	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	18
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	28		

## Installazione

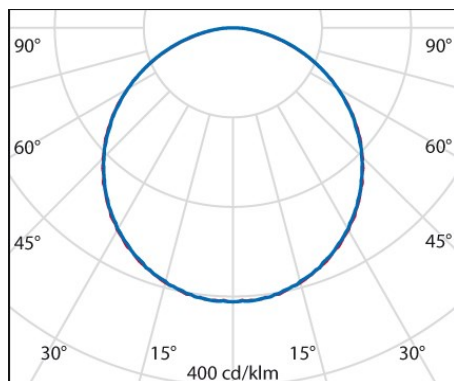
Ambito di applicazione:	Indoor	Tipo di montaggio:	Incassi a soffitto
Temperatura ambiente min. [°C]:	10	Temperatura ambiente max. [°C]:	40

## Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@50000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	DFF - Flusso diretto [%]:	100
UFF - Flusso indiretto [%]:	0	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



## Accessori opzionali

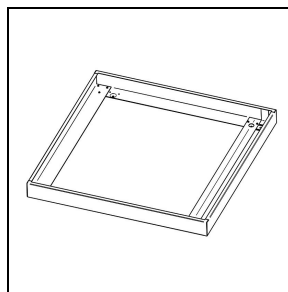
### PLATO 625



**3118552**

Ceiling kit

WH-RAL9016 / Bianco RAL9016



**86256010**

Kit montaggio a superficie

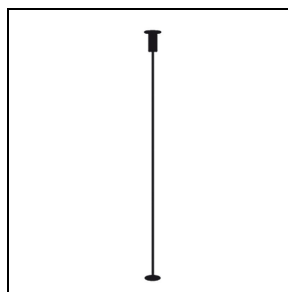
WH-RAL9016 / Bianco RAL9016



**890000410**

Scatola da soffitto

WH-RAL9016 / Bianco RAL9016



**86252015**

Sospensioni a Y (1,5m)



**8103031800**

Cavo di alimentazione (3-poli)



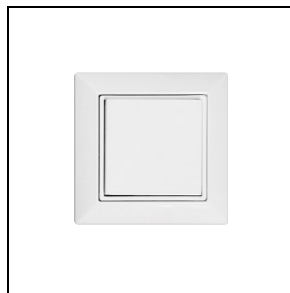
**8105031800**

Cavo di alimentazione (5-poli)

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>



**3122585**  
Modulo Casambi esterno  
 BK-81 / Nero



**3122586**  
Singolo interruttore a parete wireless  
 WH-87 / Bianco



**3122587**  
Doppio interruttore a parete wireless  
 WH-87 / Bianco