

# PLATO 625 OP MULTIPOWER

Codice 3118503



## Descrizione

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

- Corpo in alluminio estruso, verniciato

L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:

- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Quattro livelli di potenza regolabili tramite interruttore
- Modello MULTIPOWER: Antiabbagliamento conforme alla norma EN 12464-1 (al livello di potenza minore)
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Per soffitti a griglia e modulari in cartongesso
- Apparecchio completo di alimentatore
- Classe di protezione IP43 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)
- Il pannello può essere utilizzato anche a sospensione, a plafone e a semi-incasso

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]:	2320/4000/4760/5530	Flusso apparecchio [lm]:	2470/3050/3610/4150
Potenza apparecchio [W]:	23/29/36/42 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	107
CRI:	90	Temperatura colore [K]:	4000
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 57°/57°	Peso netto [kg]:	4.123
Lunghezza complessiva [mm]:	620	Larghezza complessiva [mm]:	620
Altezza complessiva [mm]:	9		

Caratteristiche meccaniche

Forma:	Quadro ≥ 300 mm	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Plastica opalina	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 Φ:	0.9
Corrente di spunto [A/μs]:	23 / 198	C10 1.5 mm²:	23
C16 2.5 mm²:	37	B10 1.5 mm²:	14
B16 2.5 mm²:	22		

Installazione

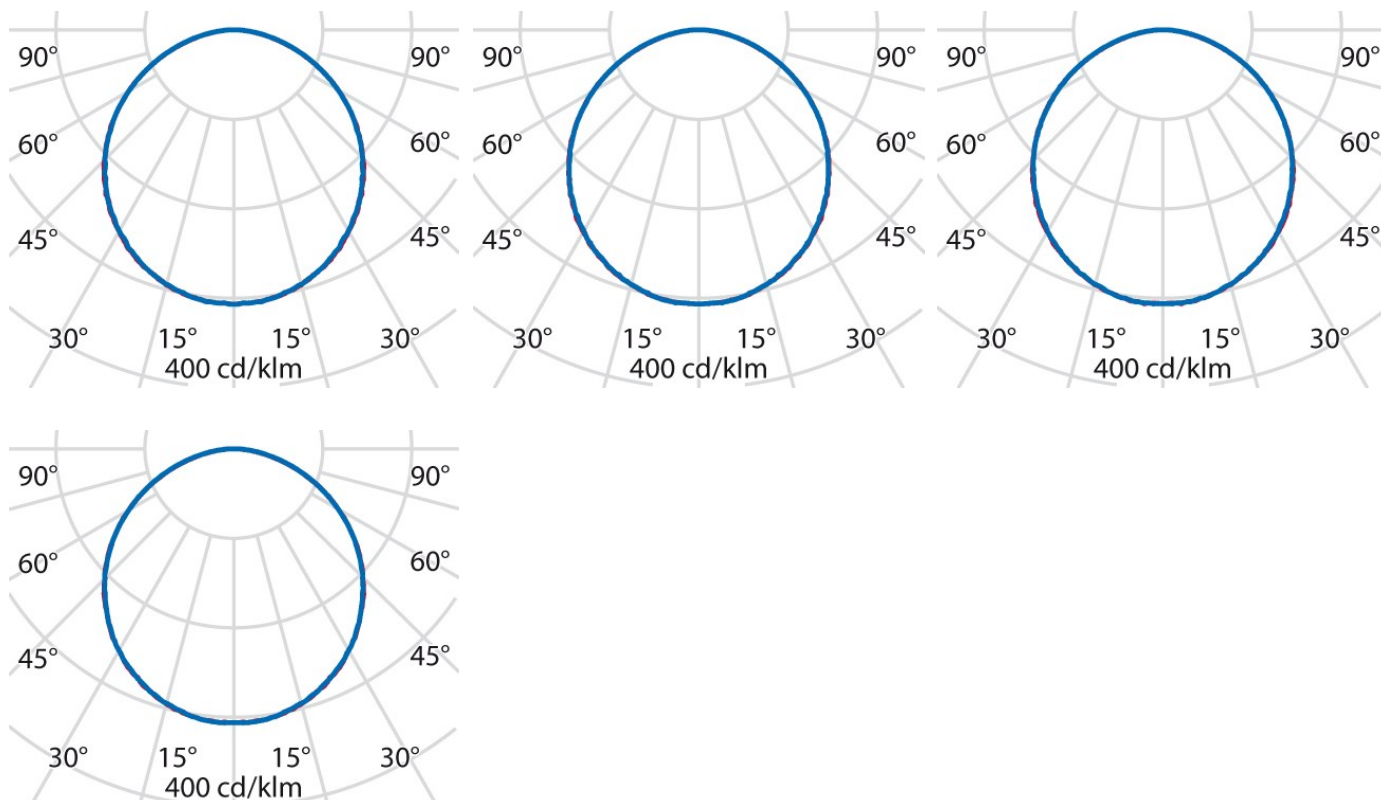
Ambito di applicazione:	Indoor	Tipo di montaggio:	Incassi a soffitto
Temperatura ambiente min. [°C]:	10	Temperatura ambiente max. [°C]:	40

Caratteristiche della luce

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

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

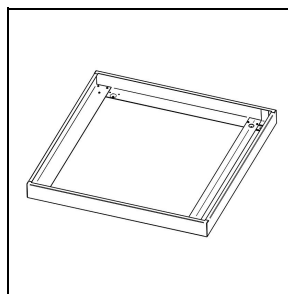


## Accessori opzionali

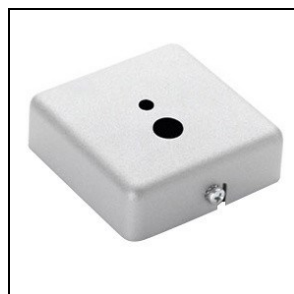
### PLATO 625


**3118552**

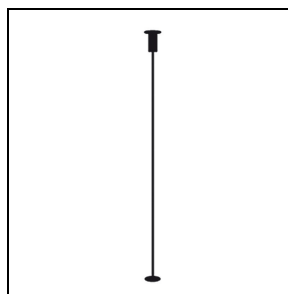
Ceiling kit

☐ 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)

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>



**8103031800**

Cavo di alimentazione (3-poli)



**8105031800**

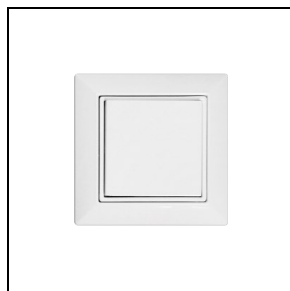
Cavo di alimentazione (5-poli)



**3122585**

Modulo Casambi esterno

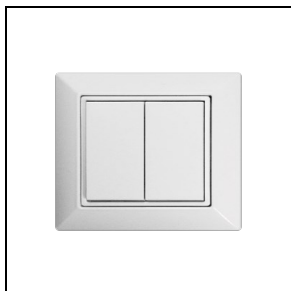
☒ BK-81 / Nero



**3122586**

Singolo interruttore a parete wireless

☐ WH-87 / Bianco



**3122587**

Doppio interruttore a parete wireless

☐ WH-87 / Bianco