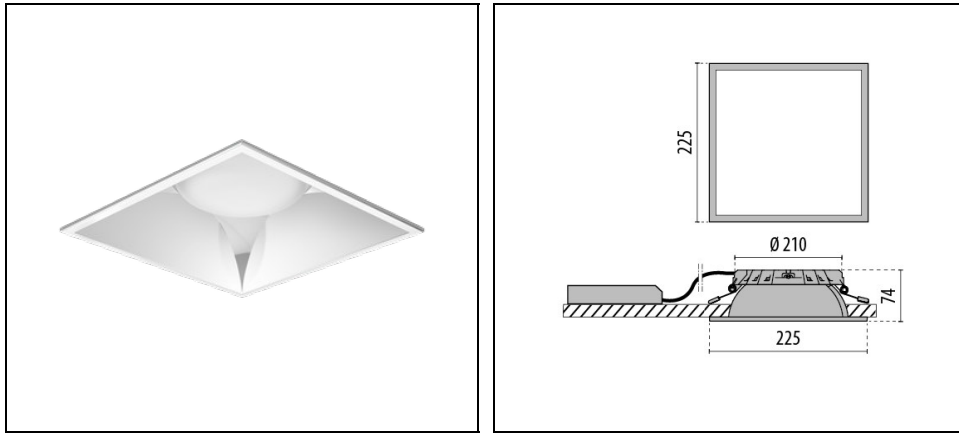


# DL SQUARE MAXI

Codice 3108998



## Descrizione

Downlight da incasso a LED modulare per interni, composto da:

- Modulo LED, dissipatore di calore in alluminio pressofuso, riflettore con anello antiriflesso integrato, diffusore e unità di alimentazione esterna
- Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di utensili
- Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità
- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Apparecchio completo di alimentatore
- Dimmerabile DALI
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili

Opzioni:

- Riflettore modulare a lamelle radiali ad alta brillantezza, con intelaiatura integrata in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce sul modulo LED
- Riflettore con anello antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione, e diffusore in polimero opaco (IP54)

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:	EC001744
--------------	----------	--------------	----------

## Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	2350	Flusso apparecchio [lm]:	2080
Potenza apparecchio [W]:	15 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	139
CRI:	90	Temperatura colore [K]:	3000
Colore / Finitura:	SL-10 / Argento / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP20
IP sopra/sotto il controsoffitto:	IP20/IP44	IK-J-xxIP:	IK07 2J xx5
Classe di protezione:	I	Ottica:	C/EW - Circolare extra-diffondente
Angolo ottica:	2 x 42°	Peso netto [kg]:	0.976
Lunghezza complessiva [mm]:	225	Larghezza complessiva [mm]:	225
Altezza complessiva [mm]:	74	Dimensioni foro d'incasso [mm]:	210 X 210
Altezza minima d'incasso [mm]:	80		

## Caratteristiche meccaniche

Forma:	Quadro 150 ≤ x ≤ 300 mm	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Plastica opalina	Test filo incandescente [°C]:	650 °C

## Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC/DC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	0/50/60	Fattore di potenza / COS Φ:	>0.9
Tensione di alimentazione [V DC]:	176/280	Corrente di spunto [A/μs]:	18 / 140
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	36	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	60
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	22	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	36

## Installazione

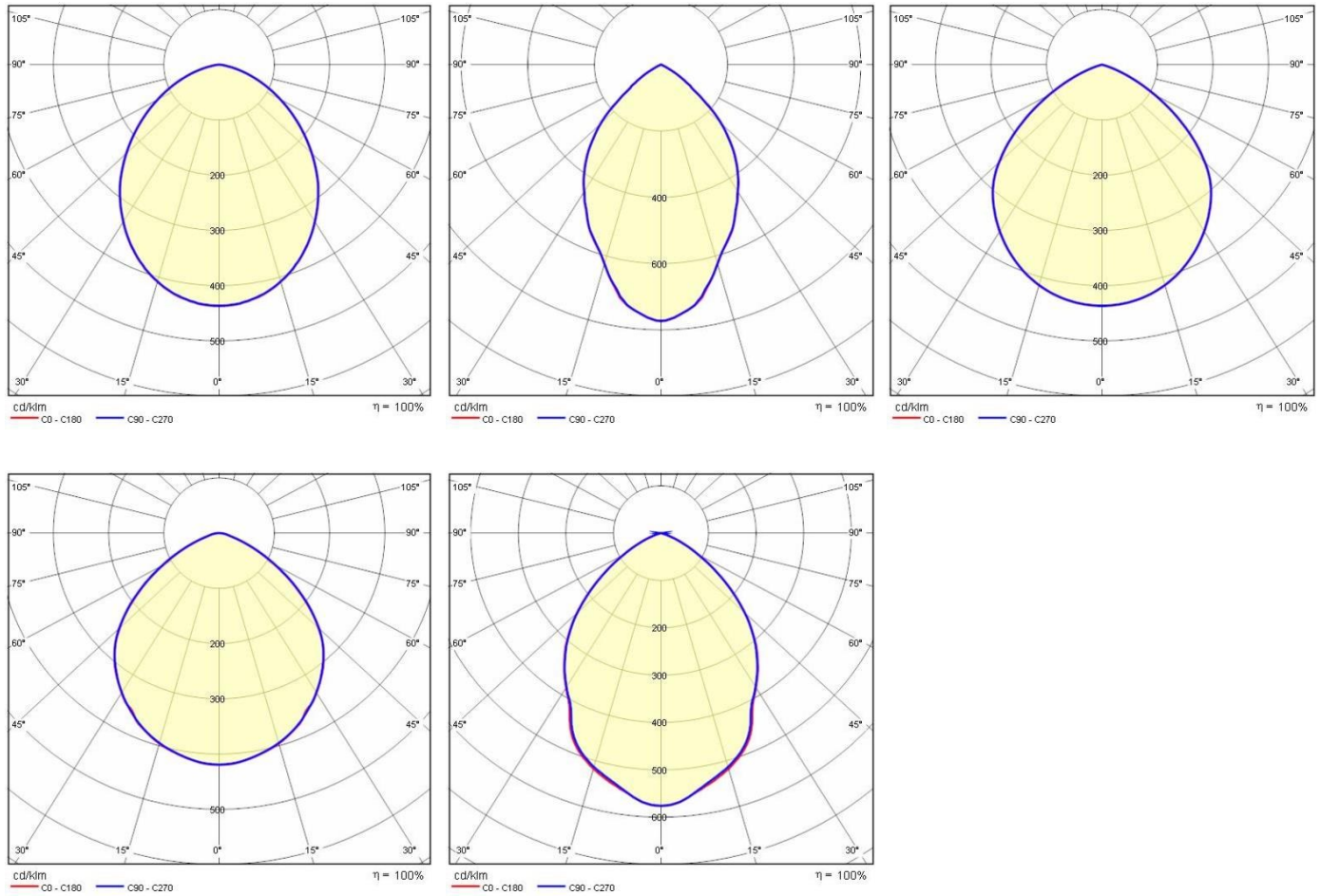
Ambito di applicazione:	Indoor	Tipo di montaggio:	Downlights
Temperatura ambiente min. [°C]:	10	Temperatura ambiente max. [°C]:	40

## Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@50000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	UGR massimo:	20.7

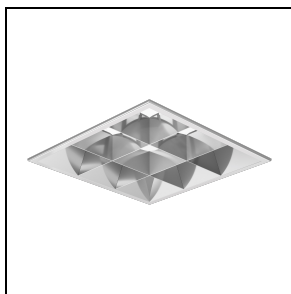
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). 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

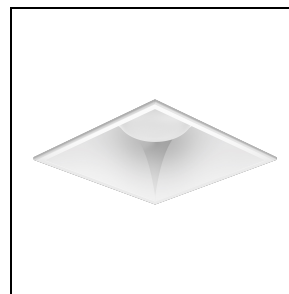


## Accessori opzionali

### DL SQUARE MAXI



**3109020**  
Riflettore Louvre DL SQUARE MAXI



**3109018**  
Riflettore bianco DL SQUARE MAXI

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>



**3109021**

Diffusore in polimero opaco (IP54) DL  
SQUARE MAXI



**3109019**

Riflettore nero DL SQUARE MAXI

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>