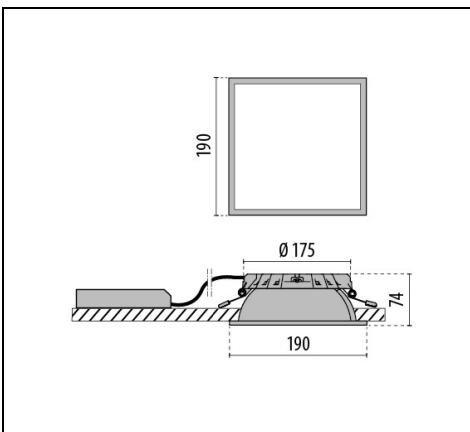
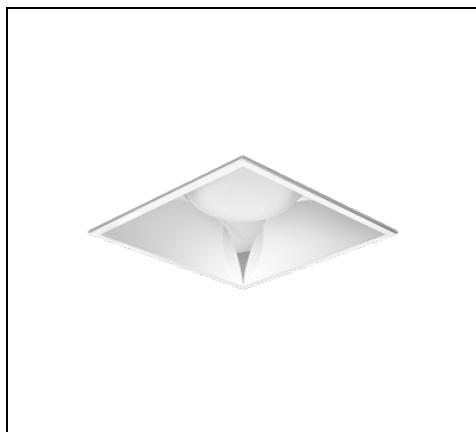


# DL SQUARE MIDI

Codice 3108993



## 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/qr/company/led-warranty>

For information:

**PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**

Viale del Lavoro 9/11

37030 Colognola ai Colli Verona - Italy

Tel. +39 045 61 59 211

[info.it@pil.lighting](mailto:info.it@pil.lighting)

[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

**Dati di prodotto**

Gruppo ETIM:	EGooooo27	Classe ETIM:	EC001744
--------------	-----------	--------------	----------

**Informazioni generali**

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	2100	Flusso apparecchio [lm]:	1780
Potenza apparecchio [W]:	13 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	137
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	4000
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 36°	Peso netto [kg]:	0.714
Lunghezza complessiva [mm]:	190	Larghezza complessiva [mm]:	190
Altezza complessiva [mm]:	74	Dimensioni foro d'incasso [mm]:	174 X 174
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

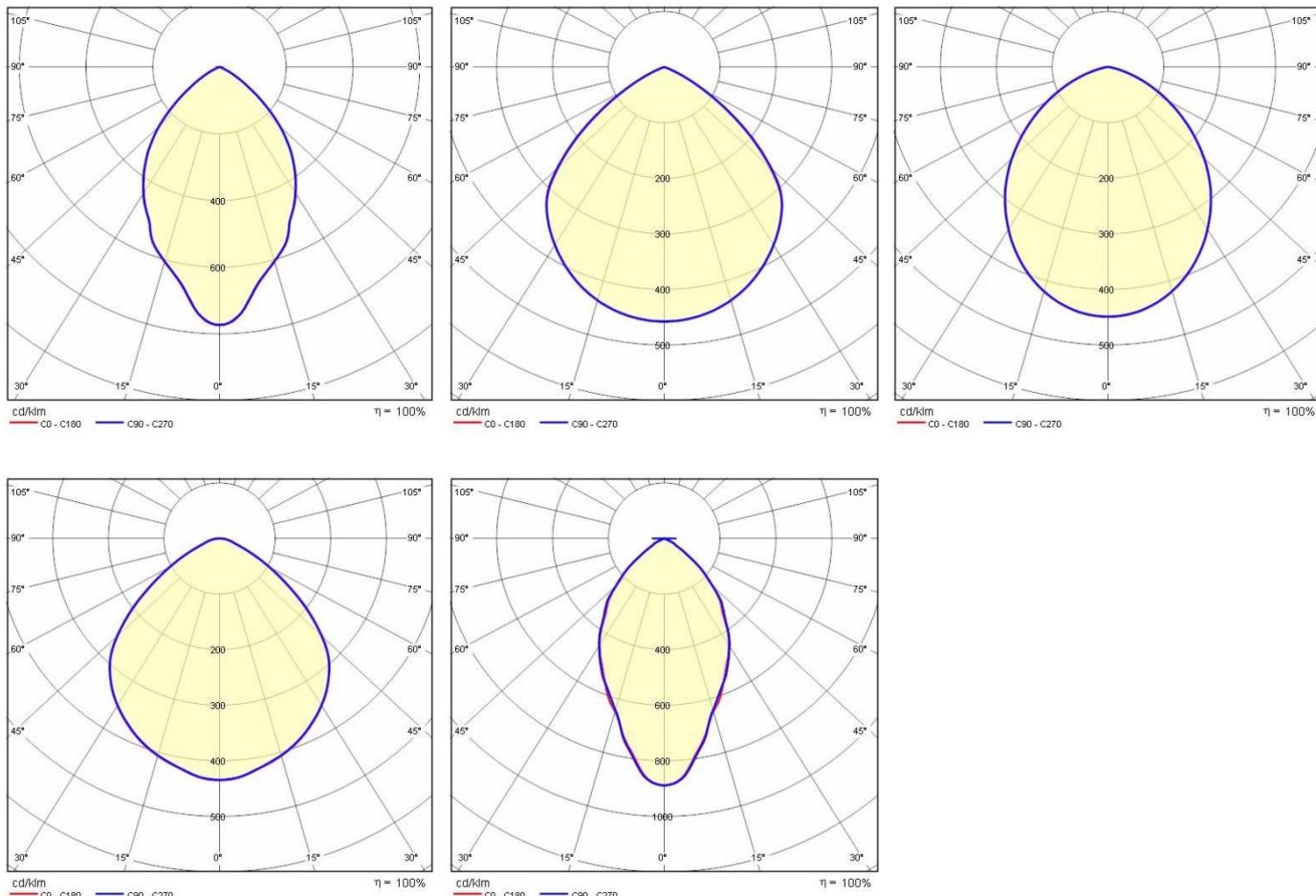
**Installazione**

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

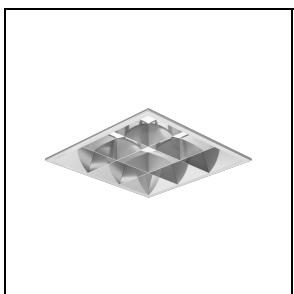
**Caratteristiche della luce**

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@50000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	UGR massimo:	20.6

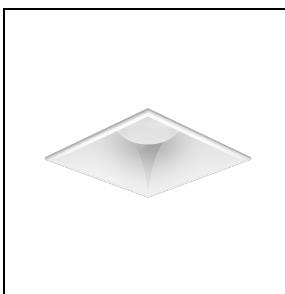
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com).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

**Dati fotometrici****Accessori opzionali**

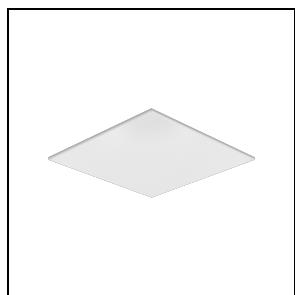
## DL SQUARE MIDI

**3109016**

Riflettore Louvre DL SQUARE MIDI

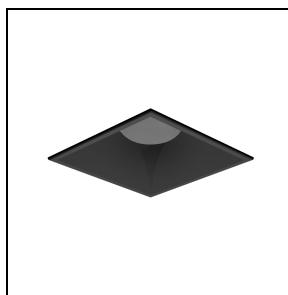
**3109014**

Riflettore bianco DL SQUARE MIDI



**3109017**

Ottica bianca IP54 DL SQUARE MIDI



**3109015**

Riflettore nero DL SQUARE MIDI

---

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/qr/company/led-warranty>

For information:

**PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**

Viale del Lavoro 9/11

37030 Colognola ai Colli Verona - Italy

Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**

[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)