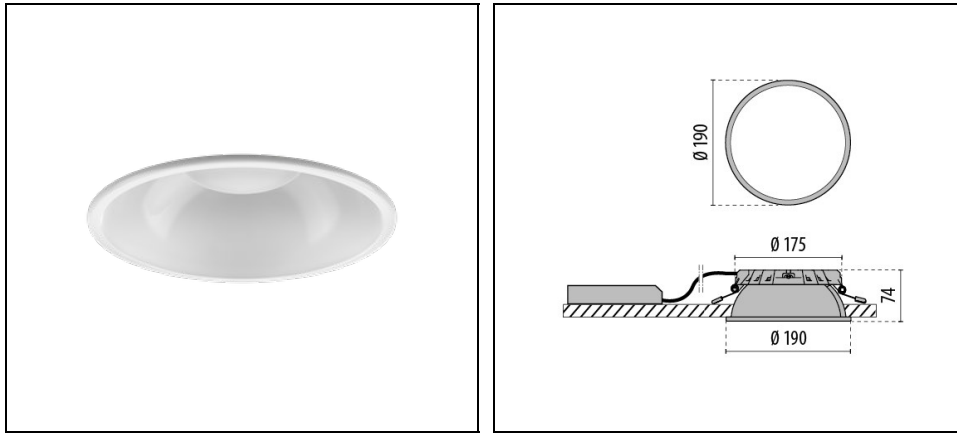


# DL ROUND MIDI

Codice 3114251



## Descrizione

Downlight LED modulare tondo da incasso 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
- Riflettore modulare a lamelle radiali ad alta brillantezza, con anello antiriflesso integrato in ABS metallizzato stampato a iniezione con collegamento a prova di luce al modulo LED
- 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:

- Connettore Wieland GST18i3
- Emergenza 1h
- Emergenza 3h
- 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)
- Riflettore con anello di antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione con collegamento a prova di luce al modulo LED

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]:	2100	Flusso apparecchio [lm]:	1780
Potenza apparecchio [W]:	13 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	137
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	4000
Colore / Finitura:	WH-87 / Bianco / 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 41°	Peso netto [kg]:	0.706
Diametro complessivo [mm]:	190	Altezza complessiva [mm]:	74
Diametro foro d'incasso [mm]:	Ø 175	Altezza minima d'incasso [mm]:	80

## Caratteristiche meccaniche

Forma:	Tondo 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

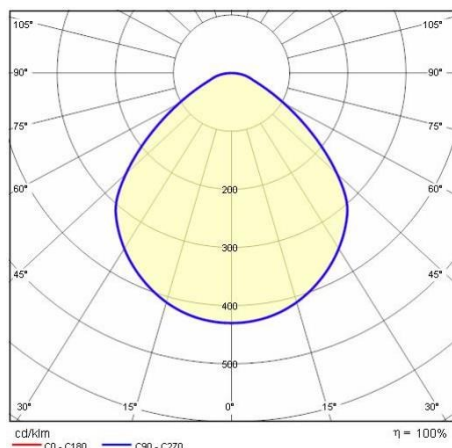
Ambito di applicazione:	Indoor	Tipo di montaggio:	Downlights
Temperatura ambiente min. [°C]:	10	Temperatura ambiente max. [°C]:	40

## Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@50000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	UGR massimo:	21.5

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 ROUND MIDI



**3109007**

Riflettore nero DL ROUND MIDI



**3109009**

Diffusore in polimero opaco (IP54) DL ROUND MIDI