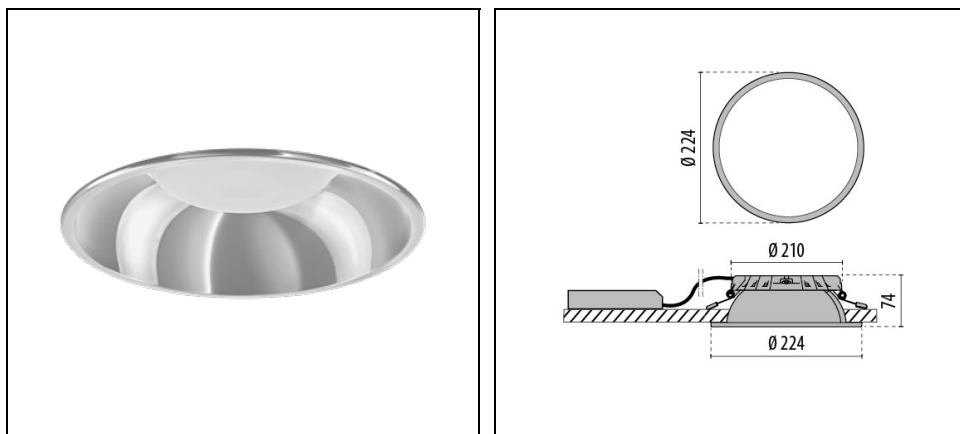


# DL ROUND MAXI

Codice 3108981



## 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]:             | 3500                       | Flusso apparecchio [lm]:       | 3130                               |
| Potenza apparecchio [W]:          | 21 W                       | Efficienza luminosa [lm/W]:    | 149                                |
| 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 45°                    | Peso netto [kg]:               | 0.938                              |
| Diametro complessivo [mm]:        | 224                        | Altezza complessiva [mm]:      | 74                                 |
| Diametro foro d'incasso [mm]:     | Ø 209                      | 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]:        | 28 / 195 |
| C10 1.5 mm²:                      | 21      | C16 2.5 mm²:                      | 36       |
| B10 1.5 mm²:                      | 13      | B16 2.5 mm²:                      | 22       |

Installazione

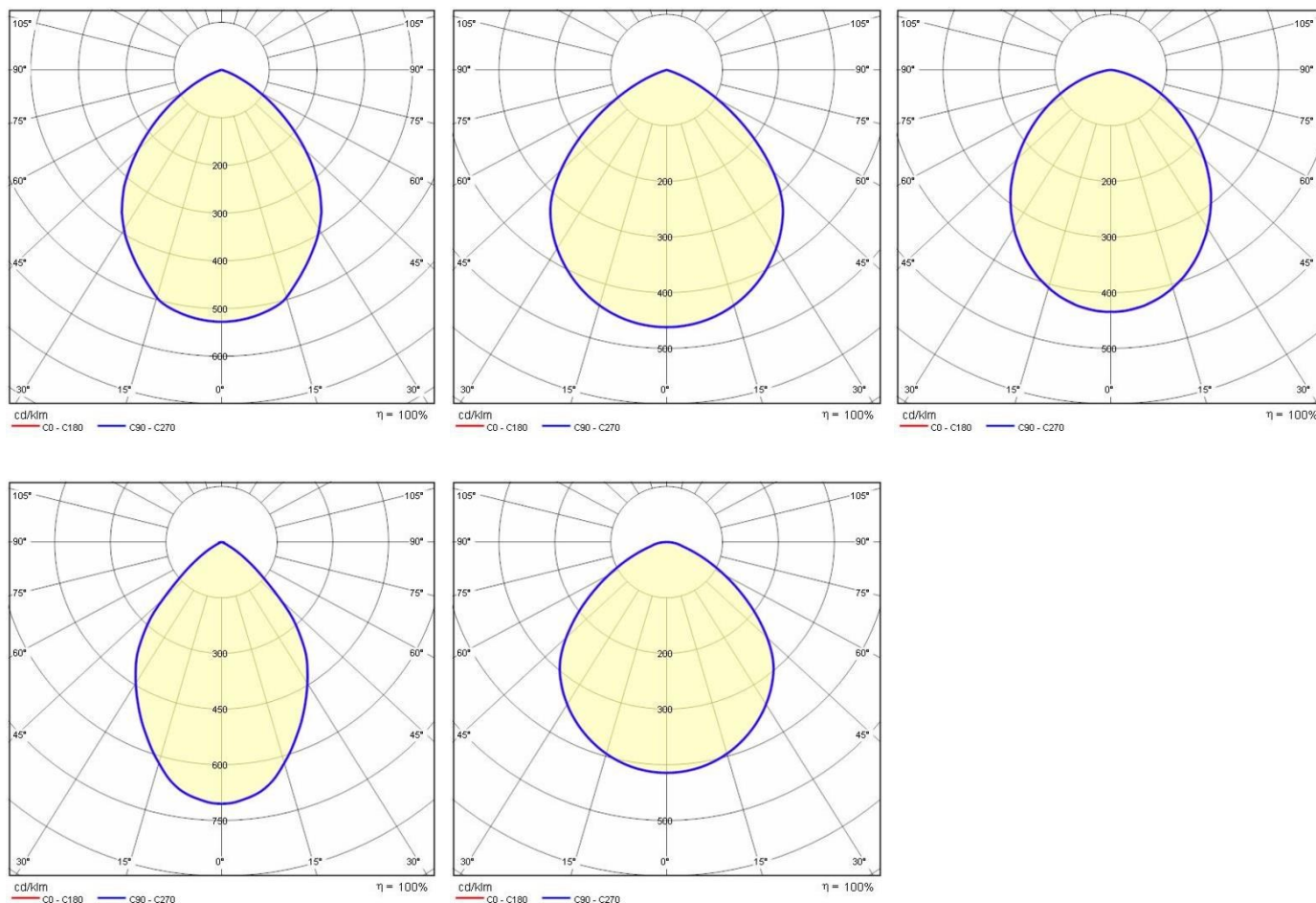
|                                 |                      |                                 |                       |
|---------------------------------|----------------------|---------------------------------|-----------------------|
| Ambito di applicazione:         | Illuminazione Indoor | Tipo di montaggio:              | Downlight e Spotlight |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | 10                   | Temperatura ambiente max. [°C]: | 40                    |

Caratteristiche della luce

|                                   |        |                               |               |
|-----------------------------------|--------|-------------------------------|---------------|
| MacAdam:                          | 3      | Mantenimento flusso luminoso: | L80B10@60000h |
| Distribuzione emissione luminosa: | Direct |                               |               |

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 MAXI


**3109010**

Riflettore bianco DL ROUND MAXI


**3109011**

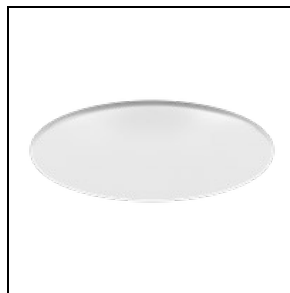
Riflettore nero DL ROUND MAXI

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>



**3109012**

Riflettore Louvre DL ROUND MAXI



**3109013**

Diffusore in polimero opaco (IP54) DL  
ROUND 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>