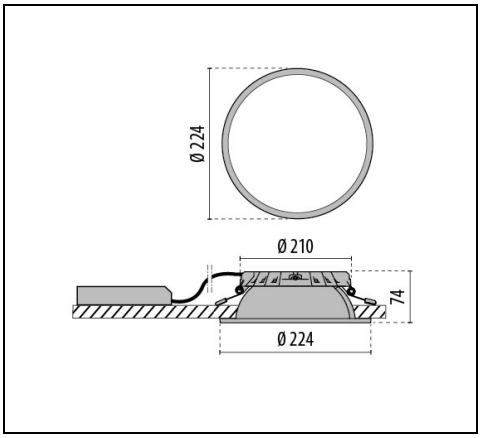
DL ROUND MAXI

Codice 3114256



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. 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

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

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:	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 45°	**Peso netto [kg]:**	0.893
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]:**	16 / 226
C10 1.5 mm²:	41	**C16 2.5 mm²:**	65
B10 1.5 mm²:	25	**B16 2.5 mm²:**	39

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

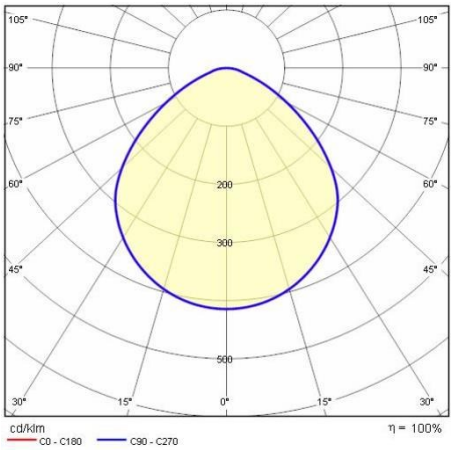
MacAdam:	3	**Mantenimento flusso luminoso:**	L80B10@60000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct		

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. 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

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

Dati fotometrici



Accessori opzionali

DL ROUND MAXI

3109011

Riflettore nero 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. 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

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