

# FL ROUND 555 EB MP

Codice 8555561343310



## Descrizione

Apparecchio LED da incasso per interni, composto da:

- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione diretta della luce
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Tolleranza cromatica (MacAdam)  $\leq 3$  SDCM
- Apparecchio completo di alimentatore

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:	EC0028g2
--------------	----------	--------------	----------

## Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	4270	Flusso apparecchio [lm]:	3260
Potenza apparecchio [W]:	26 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	125
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	3000
Colore / Finitura:	WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP20
IK-J-xxIP:	IK06 1J xx3	Classe di protezione:	I
Ottica:	S/A - Simmetrica diretta	Angolo ottica:	2 x 47°
Peso netto [kg]:	6.69	Diametro complessivo [mm]:	552
Altezza complessiva [mm]:	63	Dimensioni foro d'incasso [mm]:	310 X 310
Altezza minima d'incasso [mm]:	65		

## Caratteristiche meccaniche

Forma:	Tondo $\geq 300$ mm	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Plastica	Test filo incandescente [°C]:	650 °C

## Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	220-240V 50/60Hz	Fattore di potenza / COS $\Phi$ :	0.9
Tensione di alimentazione [V DC]:	176/280	Corrente di spunto [A/ $\mu$ s]:	25 / 268
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	18	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	28
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	11	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	17
EEL:	A2		

## Installazione

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

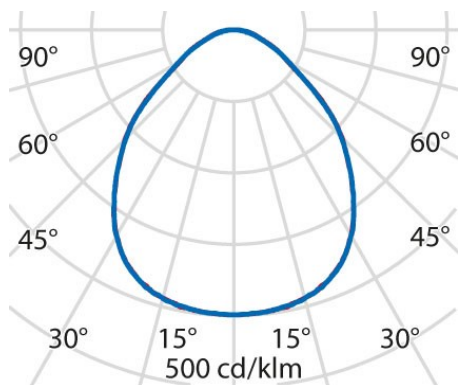
## Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@50000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	DFF - Flusso diretto [%]:	100
UFF - Flusso indiretto [%]:	0	UGR massimo:	19.3

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

---



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>