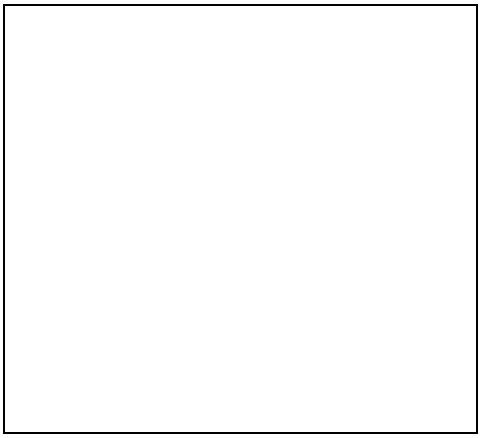
FL ROUND+ 777 PL MP DIRECT

Codice 3124881





IP 20 | CLASS I

Descrizione

Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composto da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione diretta della luce
- A seconda della versione, adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m^2 >65°)
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone

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:**	EC001743

Informazioni generali

Attacco:	LED	**Sorgente luminosa:**	LED
Flusso Sorgente [lm]:	12000	**Flusso apparecchio [lm]:**	9120
Potenza apparecchio [W]:	67 W	**Efficienza luminosa [lm/W]:**	136
CRI:	80	**Temperatura colore [K]:**	4000
Colore / Finitura:	BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / 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 45/45
Peso netto [kg]:	8.089	**Diametro complessivo [mm]:**	725
Altezza complessiva [mm]:	14		

Caratteristiche meccaniche

Forma:	Tondo ≥ 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 Φ:**	>0.9

Installazione

Ambito di applicazione:	Illuminazione Indoor	**Tipo di montaggio:**	Illuminazione a sospensione
Temperatura ambiente min. [°C]:	10	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	40

Caratteristiche della luce

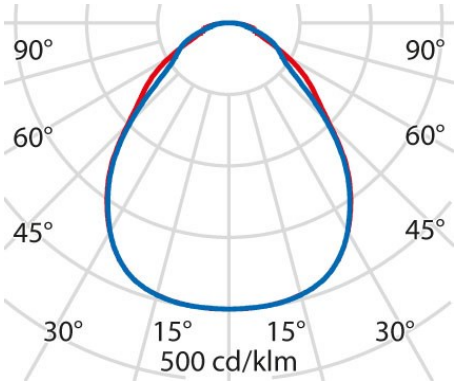
MacAdam:	3	**Mantenimento flusso luminoso:**	L80B10@50000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	**DFF - Flusso diretto [%]:**	100
UFF - Flusso indiretto [%]:	0	**UGR massimo:**	21.0

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



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