

# FLEXILED IL LV BLACK

Codice 3120848



## Descrizione

Apparecchio a incasso per interni composto da:

- Alloggiamento in lamiera d'acciaio da 1,0 mm, stabile nella forma
- Verniciatura a polvere resistente agli urti e alle impronte
- Il riflettore nero garantisce la massima efficienza e un elevato comfort visivo
- Adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 ( $UGR < 19$  i  $< 3000 \text{cd/m}^2$   $> 65^\circ$ )
- $UGR < 19$  per tutti i flussi luminosi
- Affidabile e a bassa manutenzione 50.000h L80B10
- Tolleranza cromatica (MacAdam)  $\leq 3$  SDCM
- 2 livelli di potenza regolabili
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda

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  $\pm 7\%$  rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di  $25^\circ \text{C}$ . 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]:       | 3750/5500                                 | Flusso apparecchio [lm]:    | 3230/4780 |
| Potenza apparecchio [W]:    | 21/32 W                                   | Efficienza luminosa [lm/W]: | 154       |
| CRI:                        | 80                                        | Temperatura colore [K]:     | 4000      |
| Colore / Finitura:          | WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato | Grado di protezione IP:     | IP20      |
| IK-J-xxIP:                  | IK05 0.7J xx3                             | Classe di protezione:       | I         |
| Ottica:                     | S/A - Simmetrica diretta                  | Angolo ottica:              | 2 x 38°   |
| Peso netto [kg]:            | 3.162                                     | Lunghezza complessiva [mm]: | 1500      |
| Larghezza complessiva [mm]: | 150                                       | Altezza complessiva [mm]:   | 12        |

Caratteristiche meccaniche

|        |              |                               |        |
|--------|--------------|-------------------------------|--------|
| Forma: | Rettangolare | 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:         | Indoor | Tipo di montaggio:              | Incassi a soffitto |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | 10     | Temperatura ambiente max. [°C]: | 40                 |

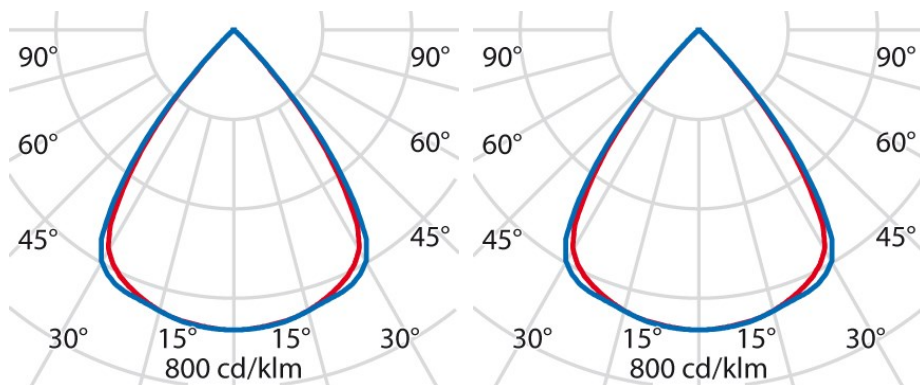
Caratteristiche della luce

|                           |      |                               |               |
|---------------------------|------|-------------------------------|---------------|
| MacAdam:                  | 3    | Mantenimento flusso luminoso: | L80B10@50000h |
| DFF - Flusso diretto [%]: | 100  | UFF - Flusso indiretto [%]:   | 0             |
| UGR massimo:              | 18.0 |                               |               |

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](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/qr/company/led-warranty>