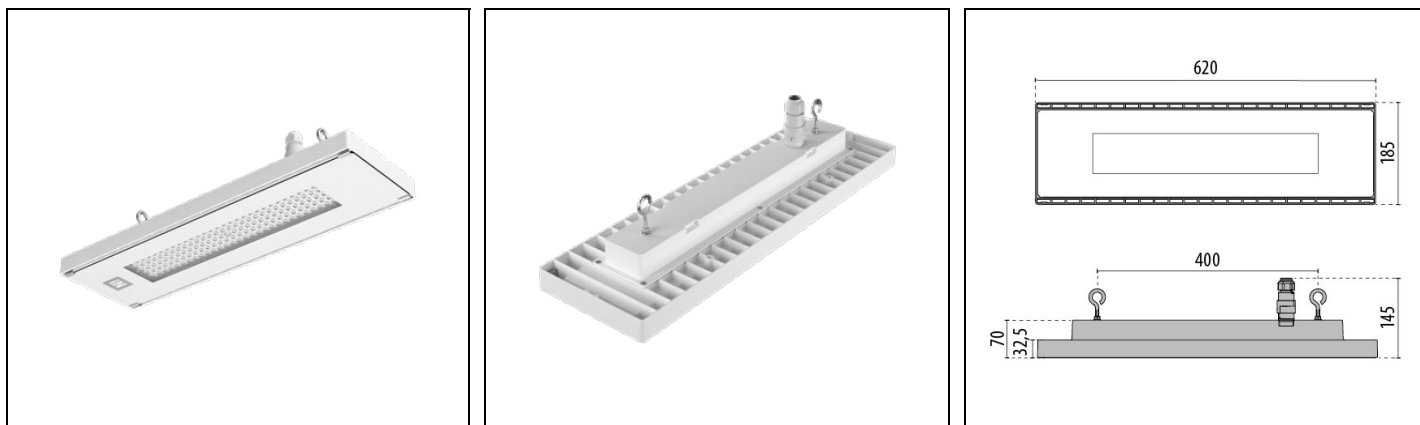


# LAMA+ MINI ELL EM

Codice 3105999



## Descrizione

Apparecchio LED a sospensione per l'illuminazione industriale, per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Il diffusore è fissato in maniera irrimovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Ganci di sospensione in acciaio zincato
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Molle di chiusura del vetro in acciaio inox
- Le versioni EM sono complete di dispositivo di emergenza con autonomia di 1 ora, sono utilizzabili sia come illuminazione generale che di emergenza
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Design by ROBERTO FIORATO

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: | EC001716 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Informazioni generali

|                             |                           |                             |         |
|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------|
| Attacco:                    | LED                       | Sorgente luminosa:          | LED     |
| Flusso Sorgente [lm]:       | 9195                      | Flusso apparecchio [lm]:    | 7812    |
| Potenza apparecchio [W]:    | 50 W                      | Efficienza luminosa [lm/W]: | 156     |
| CRI:                        | 80                        | Temperatura colore [K]:     | 4000    |
| Colore / Finitura:          | WH-87 / Bianco / Goffrato | Grado di protezione IP:     | IP66    |
| IK-J-xxIP:                  | IK06 1J xx3               | Classe di protezione:       | I       |
| Ottica:                     | ELL - Ellittica           | Angolo ottica:              | 45°x85° |
| Peso netto [kg]:            | 4.546                     | Lunghezza complessiva [mm]: | 620     |
| Larghezza complessiva [mm]: | 185                       | Altezza complessiva [mm]:   | 145     |

Caratteristiche meccaniche

|                          |              |                      |           |
|--------------------------|--------------|----------------------|-----------|
| Forma:                   | Rettangolare | Materiale del corpo: | Alluminio |
| Materiale del diffusore: | Vetro        |                      |           |

Caratteristiche elettriche

|                                  |          |                                   |         |
|----------------------------------|----------|-----------------------------------|---------|
| Tipo di alimentazione:           | AC       | Tensione di alimentazione [V AC]: | 220/240 |
| Frequenza di alimentazione [Hz]: | 50/60    | Fattore di potenza / COS Φ:       | >0.9    |
| Corrente di spunto [A/μs]:       | 26 / 280 | C10 1.5 mm²:                      | 12      |
| C16 2.5 mm²:                     | 24       | B10 1.5 mm²:                      | 6       |
| B16 2.5 mm²:                     | 12       |                                   |         |

Installazione

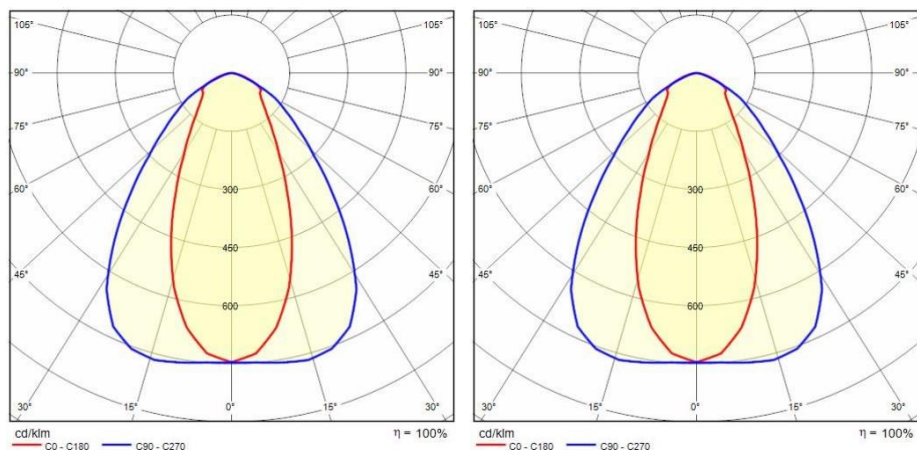
|                                            |        |                                 |                         |
|--------------------------------------------|--------|---------------------------------|-------------------------|
| Ambito di applicazione:                    | Indoor | Tipo di montaggio:              | Sospensioni industriali |
| Temperatura ambiente min. [°C]:            | 5      | Temperatura ambiente max. [°C]: | 25                      |
| Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]: | 0.50   |                                 |                         |

Caratteristiche della luce

|                                   |        |                               |                |
|-----------------------------------|--------|-------------------------------|----------------|
| MacAdam:                          | 3      | Mantenimento flusso luminoso: | L90B10@100000h |
| 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



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>