

# SL720SL L D+ LED MICROPRISMA

Codice 3101693



## Descrizione

Piantana (SL) a LED per interni, costituita da:

- Testa lampada e palo in alluminio estruso, flangia d'appoggio in acciaio, verniciatura a polveri
- Inclinazione della testa dell'apparecchio regolabile con la vite di fissaggio
- La pratica base a U consente una collocazione flessibile e precisa della luce sulla scrivania
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamentamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Tolleranza cromatica (MacAdam)  $\leq 3$  SDCM
- Quota di luce diretta aumentata, dimmerabile, temperatura di colore di 4000K
- Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- Limitazione dell'abbagliamentamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Temperatura colore e emissione indiretta dimmerabili manualmente mediante sistema di comando Tunable White
- Temperatura colore e emissione indiretta dimmerabili automaticamente mediante il sistema HCL (Human Centric Lighting) per una gestione completa e performante del bioritmo
- Versioni con temperatura colore 3000 K disponibili. Contattare l'azienda
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda
- L'innovativa tecnologia di illuminazione degli apparecchi è stata brevettata (n. brevetto: 102015115701.2)

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: | EC000300 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Informazioni generali

|                             |                                              |                             |              |
|-----------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|--------------|
| Attacco:                    | LED                                          | Sorgente luminosa:          | LED          |
| Flusso Sorgente [lm]:       | 13800                                        | Flusso apparecchio [lm]:    | 12450        |
| Potenza apparecchio [W]:    | 90 W                                         | Efficienza luminosa [lm/W]: | 138          |
| CRI:                        | 80                                           | Temperatura colore [K]:     | tw 2700-6200 |
| Colore / Finitura:          | GR-RAL9006 / Grigio<br>RAL9006 / Goffrato    | Grado di protezione IP:     | IP20         |
| IK-J-xxIP:                  | IK05 0.7J xx3                                | Classe di protezione:       | I            |
| Ottica:                     | S/D - Simmetrica<br>principalmente indiretta | Angolo ottica:              | 2 x 46°/45°  |
| Peso netto [kg]:            | 19.053                                       | Lunghezza complessiva [mm]: | 430          |
| Larghezza complessiva [mm]: | 705                                          | Altezza complessiva [mm]:   | 2042         |

Caratteristiche meccaniche

|                          |              |                               |           |
|--------------------------|--------------|-------------------------------|-----------|
| Forma:                   | Rettangolare | 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     |
| EEL:                             | A1               |                                   |         |

Installazione

|                                 |        |                                 |          |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|----------|
| Ambito di applicazione:         | Indoor | Tipo di montaggio:              | Piantane |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | 10     | Temperatura ambiente max. [°C]: | 40       |

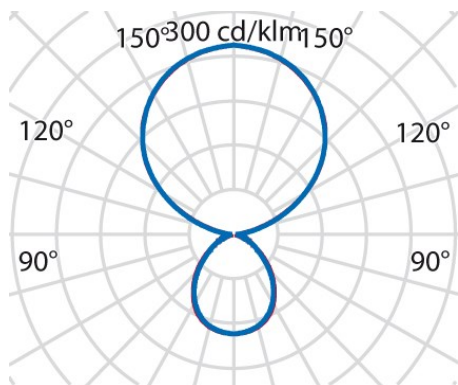
Caratteristiche della luce

|                                   |                 |                               |               |
|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------|---------------|
| MacAdam:                          | 3               | Mantenimento flusso luminoso: | L80B10@50000h |
| Distribuzione emissione luminosa: | Direct/Indirect | DFF - Flusso diretto [%]:     | 30            |
| UFF - Flusso indiretto [%]:       | 70              | UGR massimo:                  | 13.0          |

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/gr/company/led-warranty>