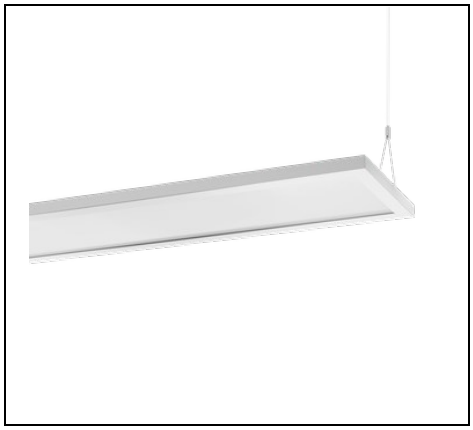
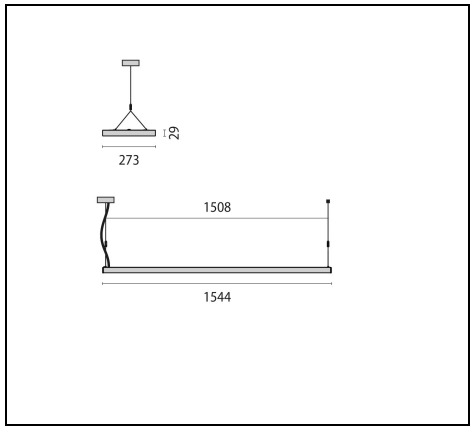
# SL629 PL PRISM D/I

## Codice 8629461786310








IP 20 | CLASS I | DALI | TOUCH | CE | EAC | UKCA | EN

### Descrizione

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
- Corpo in lamiera d'acciaio, testate in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore a microprismi per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Light engine sostituibile tramite meccanismo di fissaggio
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- Dimmerabile DALI
- 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. 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

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]:** | 11640 | **Flusso apparecchio [lm]:** | 8420 |
| **Potenza apparecchio [W]:** | 69 W | **Efficienza luminosa [lm/W]:** | 122 |
| **CRI:** | 80 | **Temperatura colore [K]:** | 3000 |
| **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/C - Simmetrica diretta-indiretta | **Angolo ottica:** | 2 x 40°/50° |
| **Peso netto [kg]:** | 7.025 | **Lunghezza complessiva [mm]:** | 1544 |
| **Larghezza complessiva [mm]:** | 273 | **Altezza complessiva [mm]:** | 29 |

## Caratteristiche meccaniche

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Forma:** | Rettangolare | **Materiale del corpo:** | Acciaio |
| **Materiale del diffusore:** | Plastica trasparente | **Test filo incandescente [°C]:** | 650 °C |

## Caratteristiche elettriche

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo di alimentazione:** | AC/DC | **Tensione di alimentazione [V AC]:** | 220/240 |
| **Frequenza di alimentazione [Hz]:** | 220-240V 0/50/60Hz | **Fattore di potenza / COS Φ:** | 0.9 |
| **Tensione di alimentazione [V DC]:** | 176/280 | **Corrente di spunto [A/µs]:** | 34 / 193 |
| **C10 1.5 mm²:** | 15 | **C16 2.5 mm²:** | 25 |
| **B10 1.5 mm²:** | 9 | **B16 2.5 mm²:** | 15 |
| **EEI:** | A1 | | |

## Installazione

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

## Caratteristiche della luce

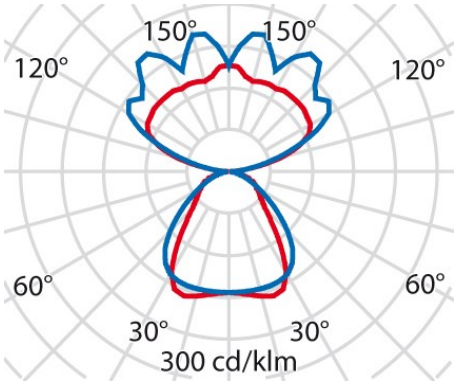
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Mantenimento flusso luminoso:** | L80B10@50000h |
| **Distribuzione emissione luminosa:** | Direct/Indirect | **DFF - Flusso diretto [%]:** | 36 |
| **UFF - Flusso indiretto [%]:** | 64 | **UGR massimo:** | 14.0 |

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/qr/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