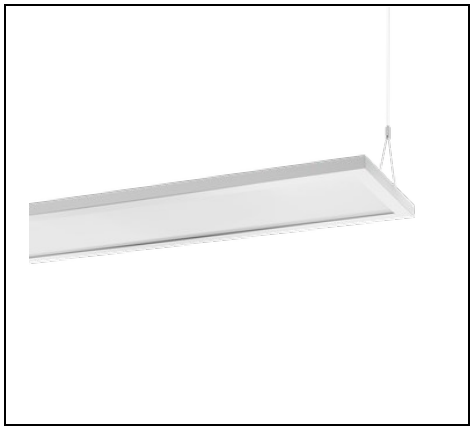
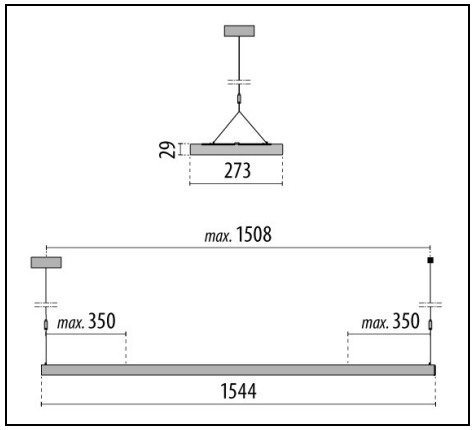
# SL629+ PL S/B

## Codice LTX13C6FB801








IP 20 | CLASS I | MULTI WHITE | MULTI POWER | CE | UKCA

### 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
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione diretta della luce
- Adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 e <3000cd/$m^2$ >65°)
- Impostazione flessibile del livello di potenza tramite DIP switch (50 / 75 / 100%)
- Selettore dip-switch per regolazione della temperatura di colore LED a 3000K o 4000K in loco
- Sospensioni all'interno del profilo mobili e regolabili
- Adatto per una sostituzione sostenibile 1:1 - non è necessario alcun intervento sul soffitto
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Luce senza barriere
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- Aggiornamento senza sforzo: moduli sensore integrabili in qualsiasi momento tramite plug-and-play
- Controllo Casambi disponibile come accessorio
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- 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/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]:** | 5800/9100/12500 | **Flusso apparecchio [lm]:** | 4000/6260/8560 |
| **Efficienza luminosa [lm/W]:** | 138 | **CRI:** | 80 |
| **Temperatura colore [K]:** | 3000/4000 | **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/B - Simmetrica principalmente diretta |
| **Angolo ottica:** | 2 x 36°/47° | **Peso netto [kg]:** | 7.642 |
| **Lunghezza complessiva [mm]:** | 1544 | **Larghezza complessiva [mm]:** | 275 |
| **Altezza complessiva [mm]:** | 29 | | |

## Caratteristiche meccaniche

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

## Caratteristiche elettriche

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo di alimentazione:** | AC | **Tensione di alimentazione [V AC]:** | 200/240 |
| **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

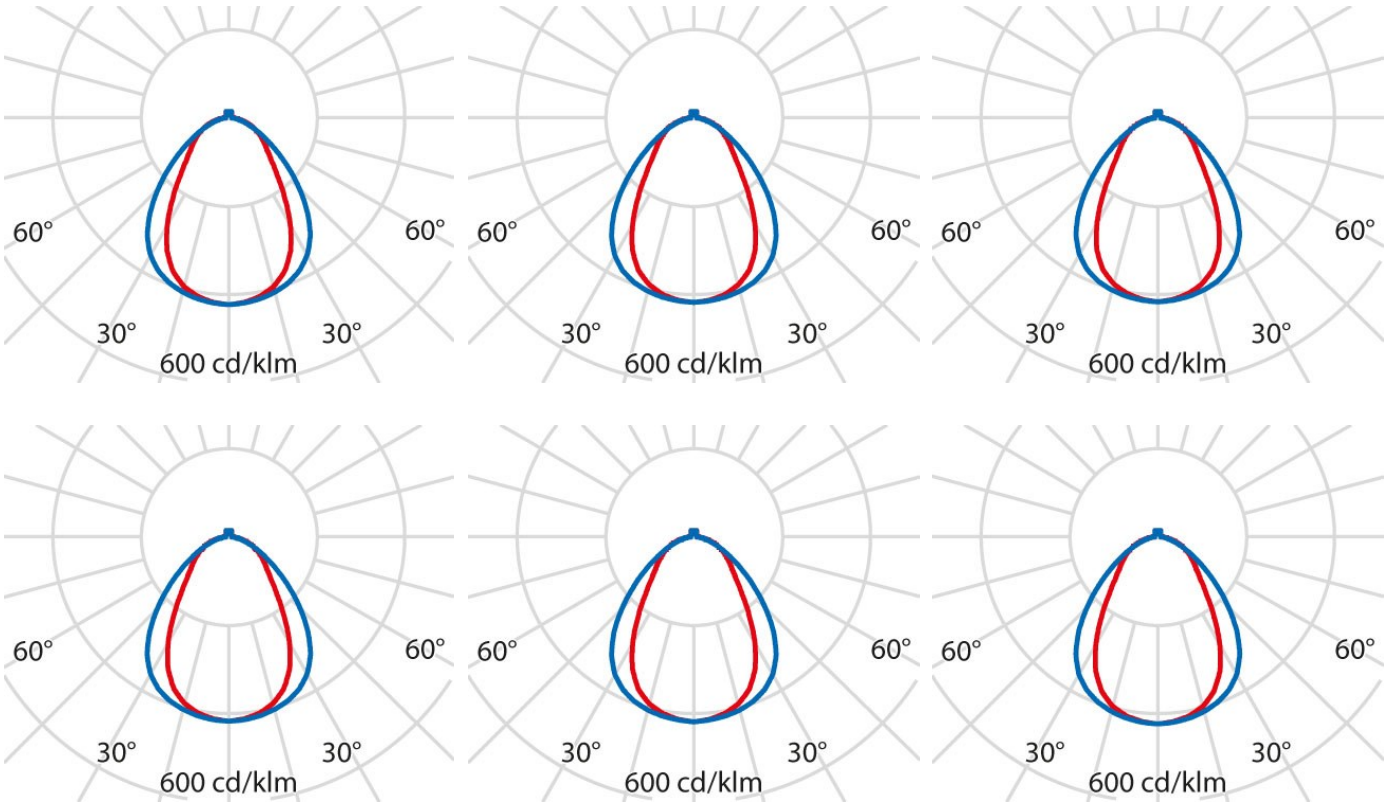
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Mantenimento flusso luminoso:** | L80B10@50000h |
| **Distribuzione emissione luminosa:** | Direct/Indirect | **DFF - Flusso diretto [%]:** | 95 |
| **UFF - Flusso indiretto [%]:** | 5 | **UGR massimo:** | 21.0 |

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