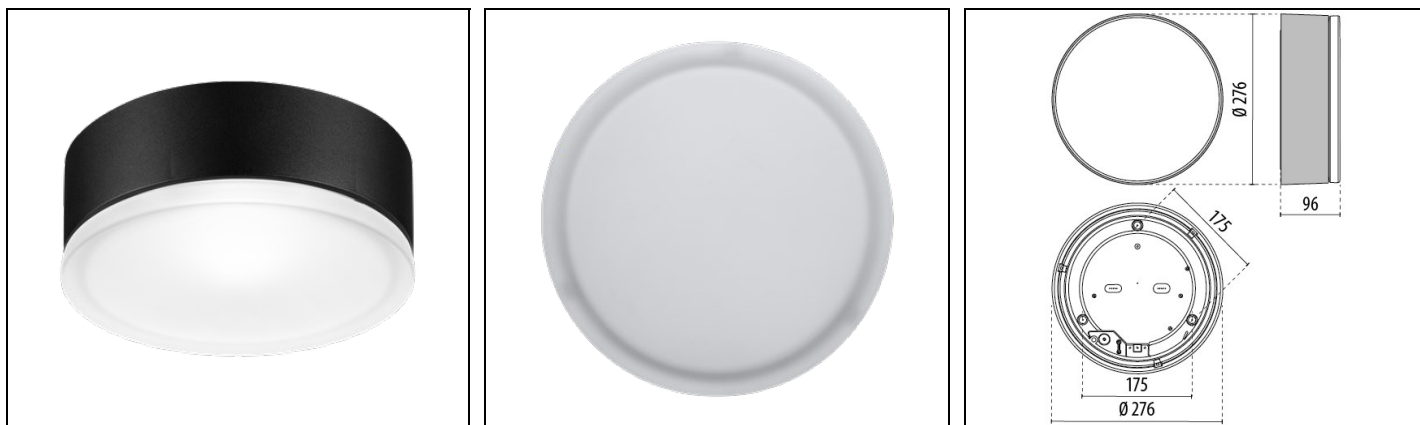


# DROP 28 LED

Codice 3109458



## Descrizione

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

- Diffusore in vetro lavorato e satinato internamente
- Corpo in tecnopolimero
- Riflettore alluminio
- Guarnizione in tecnopolimero espanso
- Molle in acciaio cromato per aggancio rapido del diffusore alla base
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- Facilità di montaggio e smontaggio del vetro senza ausilio di utensili
- All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- Grazie all'integrazione di un modulo di protezione all'interno del sensore, è possibile installare più apparecchi nello stesso ambiente senza rischi di interferenza reciproca
- Campo massimo di rilevamento fino a 8 m
- Possibilità di alimentazione anche con tubo laterale Ø 20 mm
- Pittogrammi di segnalazione disponibili come accessori
- 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: | EC0028g2 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Informazioni generali

|                            |                                     |                             |       |
|----------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------|
| Attacco:                   | LED                                 | Sorgente luminosa:          | LED   |
| Flusso Sorgente [lm]:      | 2226                                | Flusso apparecchio [lm]:    | 1336  |
| Potenza apparecchio [W]:   | 16 W                                | Efficienza luminosa [lm/W]: | 84    |
| CRI:                       | 80                                  | Temperatura colore [K]:     | 3000  |
| Colore / Finitura:         | BK-81 / Nero / Goffrato             | Grado di protezione IP:     | IP55  |
| IK-J-xxIP:                 | IK06 1J xx3                         | Classe di protezione:       | II    |
| Ottica:                    | S/EW - Simmetrica extra-diffondente | Peso netto [kg]:            | 2.336 |
| Diametro complessivo [mm]: | 276                                 | Larghezza complessiva [mm]: | 99    |

Caratteristiche meccaniche

|                          |                        |                               |          |
|--------------------------|------------------------|-------------------------------|----------|
| Forma:                   | Tondo 150 ≤ x ≤ 300 mm | Materiale del corpo:          | Plastica |
| Materiale del diffusore: | Vetro                  | Test filo incandescente [°C]: | 750 °C   |

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]:       | 5 / 50 | C10 1.5 mm²:                      | 52      |
| C16 2.5 mm²:                     | 85     | B10 1.5 mm²:                      | 31      |
| B16 2.5 mm²:                     | 50     |                                   |         |

Installazione

|                                 |                       |                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-----------------------|
| Ambito di applicazione:         | Illuminazione outdoor | Tipo di montaggio:              | Plafoniere da esterno |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | -20                   | Temperatura ambiente max. [°C]: | 25                    |

Caratteristiche della luce

|                                   |        |                               |               |
|-----------------------------------|--------|-------------------------------|---------------|
| MacAdam:                          | 3      | Mantenimento flusso luminoso: | L80B10@50000h |
| 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>

---

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>

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](http://www.performanceinlighting.com)