

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## DP 1200 32W 865 IP65 GY

DAMP PROOF | Apparecchi stagni dalla forma classica



---

### Aree di applicazione

- Ideale per aree industriali e di stoccaggio
- Parcheggi e sottopassaggi
- Garage
- Officine e linee di assemblaggio

---

### Vantaggi del prodotto

- Basso sfarfallio  $\leq 10\%$
- Distribuzione uniforme della luce
- Risparmio energetico fino al 60% (rispetto agli apparecchi che utilizzano lampade fluorescenti)
- Facile installazione, senza bisogno di attrezzi per il collegamento
- 5 anni di garanzia

---

### Caratteristiche del prodotto

- Efficienza luminosa elevata: 139 lm/W
- Apertura del fascio luminoso: 110°



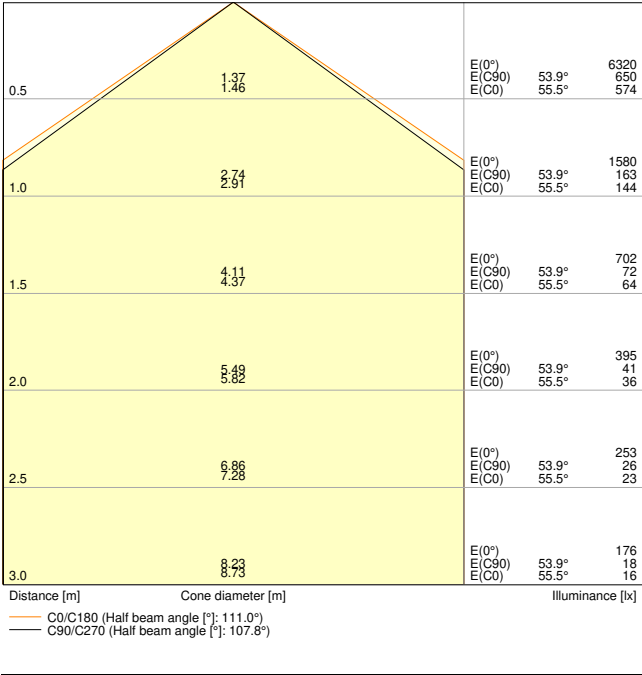
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

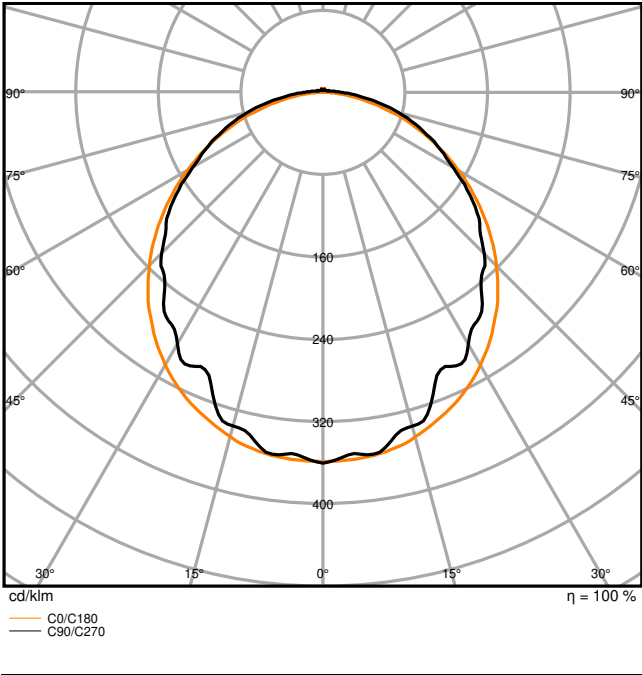
|                                                             |                       |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Potenza nominale                                            | 32,00 W               |
| Tensione nominale                                           | 220...240 V           |
| Frequenza di rete                                           | 50...60 Hz            |
| Corrente nominale                                           | 280,000 mA            |
| Corrente di innesco                                         | 12,2 A                |
| Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>                      | 210 µs                |
| Num. Max. di lum. su interruttore C10 A                     | 24                    |
| Fattore di potenza λ                                        | > 0,90                |
| Distorsione armonica totale                                 | < 20 %                |
| Classe di sicurezza                                         | I                     |
| Modalità di funzionamento                                   | Integrated LED driver |
| Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16 | 39                    |
| Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16 | 27                    |

Dati fotometrici

|                                             |                    |
|---------------------------------------------|--------------------|
| Flusso luminoso                             | 4400 lm            |
| Efficienza luminosa                         | 138 lm/W           |
| Temperatura di colore                       | 6500 K             |
| Colore della luce (descrizione)             | Cool Daylight      |
| Indice di resa cromatica Ra                 | > 80               |
| Standard Deviation of Color Matching        | 4 sdc <sub>m</sub> |
| Nessuno sfarfallio                          | Sì                 |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | ≤ 1                |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)    | ≤ 0.4              |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778    | RG0                |
| Ampiezza fascio luminoso                    | 110 °              |



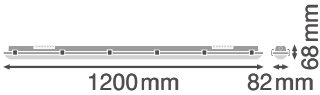
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONI E PESO

|               |            |
|---------------|------------|
| Lunghezza     | 1200,00 mm |
| Larghezza     | 82,00 mm   |
| Altezza       | 68,00 mm   |
| Peso prodotto | 1360,00 g  |



MATERIALE & COLORI

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Colore del prodotto                      | Grigio             |
| Colore della struttura                   | Grigio             |
| Materiale del corpo                      | Polycarbonate (PC) |
| Materiale della copertura                | Polycarbonate (PC) |
| Materiale superficie che emette la luce  | Policarbonato      |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 850 °C             |
| Contenuto di mercurio nella lampada      | 0.0 mg             |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente                   | -25...+40 °C      |
| Temperatura di stoccaggio              | -25...+80 °C      |
| Tipo di collegamento                   | Terminale, 3 pin  |
| Grado di protezione                    | IP65              |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK08              |
| Dimmerabile                            | No                |
| Montaggio tipo                         | Suspended/Surface |
| Posizione di montaggio                 | Soffitto / Parete |
| Ambiente applicativo                   | Indoor            |
| Modulo LED sostituibile                | non sostituibile  |
| Con sorgente luminosa                  | Sì                |

Durata

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 70000 h <sup>1)</sup> |
| Durata L80/B10 @ 25 °C                | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Durata L90/B10 @ 25 °C                | 44000 h               |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000                |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

ALIMENTATORE

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Corrente di uscita | 370 mA |
|--------------------|--------|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Norme                              | CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS |
| Temperatura di superficie limitata | Sì                                    |
| Resistenza agli urti di un pallone | No                                    |

## Apparecchiatura / Accessori

- Fascette in acciaio inox con viti di sicurezza
- Accessori per il montaggio inclusi (kit di sospensione, kit protezione antifurto)

## DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                             |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|     | User instruction                |
|     | Addon Technical Information     |
|     | Declarations Of Conformity CE   |
|     | Declarations Of Conformity UKCA |
| Fotometrie e file di design                                                         |                                 |
|   | IES file (IES)                  |
|  | LDT file (Eulumdat)             |
|  | ULD file (DIALux)               |
|   | ROLF file (RELUX)               |
|  | UGR file (UGR table)            |
|   | LDC typ cone                    |
|   | LDC typ polar                   |
| CAD/BIM                                                                             |                                 |
|   | BIM_Revit_3D                    |
|   | CAD_STEP_3D                     |
| Testo per Tender                                                                    |                                 |
|  | Testi per capitolati            |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume                |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075541122   | Astuccio<br>1                  | 1,210 mm x 87 mm x 74 mm                      | 1408.00 g  | 7.79 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075541139   | Cartone di spedizione<br>6     | 1,232 mm x 191 mm x 245 mm                    | 9468.00 g  | 57.65 dm <sup>3</sup> |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO

Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.