

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## LED Downlight Set IP44 Dim Slim 120mm 8W Metal 830 White

LED Downlight Set IP44 | DOWNLIGHT IP44



---

### Aree di applicazione

- Bagni
- Officine, garage, zone di stoccaggio coperte all'aperto
- Zone giorno (soggiorni, sale da pranzo, bagni)

---

### Vantaggi del prodotto

- Cablaggio passante possibile con box connettore incluso
- Facile montaggio

---

### Caratteristiche del prodotto

- Montaggio con incasso a soffitto
- Temperatura di colore: 3.000 K
- Possibilità di cablaggio passante
- Tipo di protezione: IP44

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

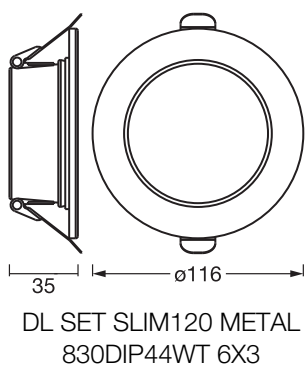
|                                                               |               |
|---------------------------------------------------------------|---------------|
| Potenza nominale                                              | 8,00 W        |
| Tensione nominale                                             | 220...240 V   |
| Frequenza di rete                                             | 50...60 Hz    |
| Corrente nominale                                             | 64,000 mA     |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A                       | 27            |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 48            |
| Fattore di potenza λ                                          | 0,50          |
| Classe di sicurezza                                           | I             |
| Modalità di funzionamento                                     | Mains voltage |

Dati fotometrici

|                                                          |              |
|----------------------------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso                                          | 550 lm       |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 550 lm       |
| Efficienza luminosa                                      | 70 lm/W      |
| Temperatura di colore                                    | 3000 K       |
| Colore della luce (descrizione)                          | Bianco caldo |
| Indice di resa cromatica Ra                              | > 80         |
| Standard Deviation of Color Matching                     | < 6 sdcm     |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)              | <1           |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)                 | <0.4         |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778                 | RG0          |
| Ampiezza fascio luminoso                                 | 120 °        |

DIMENSIONI E PESO

|               |           |
|---------------|-----------|
| Diametro      | 116,00 mm |
| Altezza       | 35,00 mm  |
| Peso prodotto | 204,00 g  |



MATERIALE & COLORI

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Colore del prodotto                      | Bianco           |
| Colore della struttura                   | Bianco           |
| Materiale del corpo                      | Steel            |
| Materiale della copertura                | Polystyrene (PS) |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C           |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

|                                        |                          |
|----------------------------------------|--------------------------|
| Temperatura ambiente                   | -20...+40 °C             |
| Tipo di collegamento                   | Terminale, 2-Pole (L, N) |
| Grado di protezione                    | IP44/IP20                |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK03                     |
| Dimmerabile                            | No                       |
| Montaggio tipo                         | Recessed                 |
| Posizione di montaggio                 | Soffitto                 |
| Diametro del foro per il montaggio     | 95 mm                    |
| Profondità di incasso                  | 35 mm                    |
| Con sorgente luminosa                  | Sì                       |
| Replaceable light source               | No                       |

Durata

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Numero cicli accensione / spegnimento | 50000 |
|---------------------------------------|-------|

SENSORE

|                 |   |
|-----------------|---|
| Tipo di sensore | - |
|-----------------|---|

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Tipo di test funzionamento d'emergenza | Nessuno |
|----------------------------------------|---------|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Norme                              | CE               |
| Temperatura di superficie limitata | No               |
| Modulo LED sostituibile            | non sostituibile |

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                         |                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Nota a piè pag. utilizzata per prodotto | Available from October 2025 |
|-----------------------------------------|-----------------------------|

Consigli per la sicurezza

- Durante l'installazione, la manutenzione e la rimozione della copertura, gli apparecchi devono essere disconnessi dalla rete elettrica
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.
- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                           |                                                | Nome del documento               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | DL SET SLIM                      |
|  | Informazioni legali                            | DL SET SLIM                      |
|  | Informazioni legali                            | DL SET SLIM                      |
|  | Dichiarazioni di conformità                    | CE Declaration Downlight Metal   |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA               | UKCA Declaration Downlight Metal |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume    |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------|
| 4058075854338   | Astuccio<br>3                  | 140 mm x 173 mm x 138 mm                      | 730.00 g   | 3.34 dm³  |
| 4058075854345   | Cartone di spedizione<br>18    | 441 mm x 191 mm x 302 mm                      | 4813.00 g  | 25.44 dm³ |

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.

DISCLAIMER

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