



## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### DECOR LED STRAW FILAMENT SQUARE 100 16 GOLD DIM 3.5W 818 E27

DECOR STRAW FILAMENT LAMP IN METAL HOUSING | Lampada a filamento di paglia con alloggiamento in metallo



#### Aree di applicazione

- Perfetto per le installazioni decorative
- Ambienti di lusso

#### Vantaggi del prodotto

- La lampada integrata offre un'atmosfera moderna e di lusso
- Lo speciale design offre una distribuzione della luce confortevole
- Tipo di protezione: IP20, ideale per uso interno

#### Caratteristiche del prodotto

- La lampada integrata dal design straw-shaped unico
- L'alloggiamento in metallo ha due versioni: Globe e Square
- Per il corpo della lampada è disponibile in due colori diversi: Gold e Black
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche [www.ledvance.it/dim](http://www.ledvance.it/dim))
- Durata: fino a 25.000 ore
- La lampada integrata non può essere staccata dall'alloggiamento
- Luce piacevole: colore della luce bianca calda



- Può essere utilizzato direttamente come apparecchio

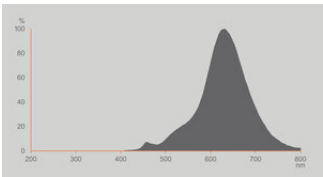
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                                                          |                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Potenza nominale                                         | 3,5 W                   |
| Potenza di costruzione                                   | 3.50 W                  |
| Tensione nominale                                        | 220...240 V             |
| Modalità di funzionamento                                | Rete AC                 |
| Potenza della lampada equivalente                        | 16 W                    |
| Corrente nominale                                        | 19 mA                   |
| Tipo di corrente                                         | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco                                      | 2.36 A                  |
| Frequenza di funzionamento                               | 50/60 Hz                |
| Frequenza di rete                                        | 50/60 Hz                |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)                 | 320                     |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 514                     |
| Distorsione armonica totale                              | 141.90 %                |
| Fattore di potenza λ                                     | 0,74                    |

Dati fotometrici

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| Intensità luminosa                          | Not relevant             |
| Flusso luminoso                             | 150 lm                   |
| Efficienza luminosa                         | 42 lm/W                  |
| Fattore manten. flus lum fine du            | 0.96                     |
| Colore della luce (descrizione)             | Bianco caldo confortante |
| Temperatura di colore                       | 1800 K                   |
| Indice di resa cromatica Ra                 | 80                       |
| Tonalità di luce                            | 818                      |
| Standard Deviation of Color Matching        | ≤6 sdc <sub>m</sub>      |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | 1                        |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)    | 0.4                      |



EPREL Data Spectral Diagram LEDr\_1800K\_Big\_Shape\_Smoke

Dati illuminotecnici

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Ampiezza fascio luminoso      | 320 °    |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | < 0.50 s |
| Tempo innesco                 | < 0.5 s  |

DIMENSIONI E PESO



|                  |           |
|------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 162.00 mm |
| Diametro         | 100,00 mm |
| Diametro massimo | 100 mm    |
| Peso prodotto    | 82,00 g   |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente        | -25...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 90 °C        |

Durata

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 25000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000  |
| Mantenimento flusso luminoso a f      | 0.96    |

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Attacco (denominazione da norma)    | E27    |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Senza mercurio                          | Sì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Forma / finitura                        | Chiaro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nota a piè pag. utilizzata per prodotto | Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa / A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. |

## CARATTERISTICHE

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Dimmerabile | Sì <sup>1)</sup> |
|-------------|------------------|

1) Verificare la compatibilità del dimmer a [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Consumo di energia                       | 4.00 kWh/1000h  |
| Grado di protezione                      | IP20            |
| Norme                                    | CE / UKCA / EAC |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1             |

## Classificazioni specifiche per paese

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | LDECOSQ100GD 3, |
|-----------------|-----------------|

## DATI LOGISTICI

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
|---------------------------|--------------|

## Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

|                                                                           |           |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Tecnologia di illuminazione utilizzata                                    | LED       |
| Non direzionale o direzionale                                             | NDLS      |
| A tensione di rete o non a tensione di rete                               | MLS       |
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | E27       |
| Sorgente luminosa connessa (CLS)                                          | No        |
| Sorgente luminosa regolabile in base al colore                            | No        |
| Alloggiamento                                                             | no        |
| Sorgente luminosa ad alta luminanza                                       | No        |
| Schermo antiriflesso                                                      | No        |
| Alimentazione in standby                                                  | 0 W       |
| Potenza equivalente                                                       | Sì        |
| Lunghezza                                                                 | 162,00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)                                         | 100.00 mm |

|                                                                         |            |
|-------------------------------------------------------------------------|------------|
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                    | 100.00 mm  |
| Indice di resa cromatica R9                                             | 1          |
| Corrispondente angolo del fascio                                        | SPHERE_360 |
| Fattore di sopravvivenza                                                | 0.9        |
| Fattore di spostamento                                                  | 0.887      |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente | No         |

Consigli per la sicurezza

- Non toccare la lampada se è rotta.
- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                             |                                  | Nome del documento |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|
|    | Informazioni sulla confezione    | Exempt from ELR I  |
|   | Dichiarazioni di conformità      | LED lamp LDECO     |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA | LED lamp LDECO     |

| Fotometrie e file di design                                                         |                                       | Nome del documento                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|  | Distribuzione della potenza spettrale | EPREL Data Spectral Diagram LEDr _1800K_Big_Shape_Smoke |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume    |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------|
| 4058075840188   | Astuccio<br>1                  | 111 mm x 111 mm x 210 mm                      | 154.00 g   | 2.59 dm³  |
| 4058075840195   | Cartone di spedizione<br>4     | 238 mm x 230 mm x 225 mm                      | 803.00 g   | 12.32 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.

