

# Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

**Nome o marchio del fornitore:** V-TAC

**Indirizzo del fornitore:** V-TAC Europe Ltd, bul. Rozhen 41, Sofia, Bulgaria

**Identificativo del modello:** 21324

**Tipo di sorgente luminosa:**

|  |   |                                   |   |
|--|---|-----------------------------------|---|
| Tecnologia d'illuminazione:  | LED   | Non direzionale o direzionale:    | NDLS                                      |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | +ve and -ve<br>(because strips are DC voltage and have black and red wires) |                                   |   |
| A tensione di rete o non a tensione di rete:                               | NMLS  | Sorgente luminosa connessa (CLS): | No  |
| Sorgente luminosa a colori variabili:                                      | No  | Involucro:                        | -   |
| Sorgente luminosa ad alta luminanza:                                       | No  |                                   |   |
| Schermo antiriflesso:  | No  | Regolabile:                       | Solo con specifici regolatori d'intensità |

## Parametri del prodotto

| Parametro   | Valore                | Parametro   | Valore |
|---|-----------------------|---|--------|
| <b>Parametri generali del prodotto:</b>   |                       |   |        |
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino   | 12                    | Classe di efficienza energetica   | E      |
| Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°) | 1 320 in Sfera (360°) | Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini | 4 000  |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W  | 12,0                  | Potenza in modo stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W  | 0,00   |

|   |            |     |   |                                  |
|---|------------|-----|---|----------------------------------|
|   |            |     | e arrotondata al secondo decimale   |                                  |
| Potenza in modo stand-by in rete ( $P_{net}$ ) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale   | -          |     | Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di valori IRC che è possibile impostare | 80                               |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione se presenti (mm) | Altezza    | 4   | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm                                  | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|   | Larghezza  | 10  |   |                                  |
|   | Profondità | 500 |   |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>   | -          |     | Se sì, potenza equivalente (W)  | -                                |
|   |            |     | Coordinate cromatiche (x, y)  | 0,376<br>0,371                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>  |            |     |   |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9   | 16         |     | Fattore di sopravvivenza  | 1,00                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso   | 0,96       |     |   |                                  |

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;