

# 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:** 2581

**Tipo di sorgente luminosa:**

|  |                     |                                   |   |
|--|---------------------|-----------------------------------|---|
| Tecnologia d'illuminazione:  | LED                 | Non direzionale o direzionale:    | DLS                                       |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | DC Female connector |                                   |   |
| 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   | 30                         | Classe di efficienza energetica   | F      |
| 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°) | 2 400 in Cono ampio (120°) | 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  | 30,0                       | Potenza in modo stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale  | 0,00   |

|   |            |   |  |
|---|------------|---|--|
| 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 | 95   |
| 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 |
|   | Larghezza  | 10  |  |
|   | Profondità | 1 000   |  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>   | -          | Se sì, potenza equivalente (W)  | -  |
|   |            | Coordinate cromatiche (x, y)  | 0,380  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>   |            |   |  |
| Intensità luminosa di picco (cd)  | 764        | Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare                          | 120  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>  |            |   |  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9   | 95         | Fattore di sopravvivenza  | 1,00   |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso   | 0,96       |   |  |

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;

