

# 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:** SPOTLIGHT

**Indirizzo del fornitore:** Dimitris Papadopoulos, Rodopoleos 30, 16777 Athens Elliniko, EL

**Identificativo del modello:** 6254

**Tipo di sorgente luminosa:**

|                                                                            |                         |                                   |      |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|------|
| Tecnologia d'illuminazione:                                                | LED                     | Non direzionale o direzionale:    | NDLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | Connection by soldering |                                   |      |
| 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 luminosità:                                      | No                      |                                   |      |
| Schermo antiriflesso:                                                      | No                      | Regolabile:                       | No   |

## Parametri del prodotto

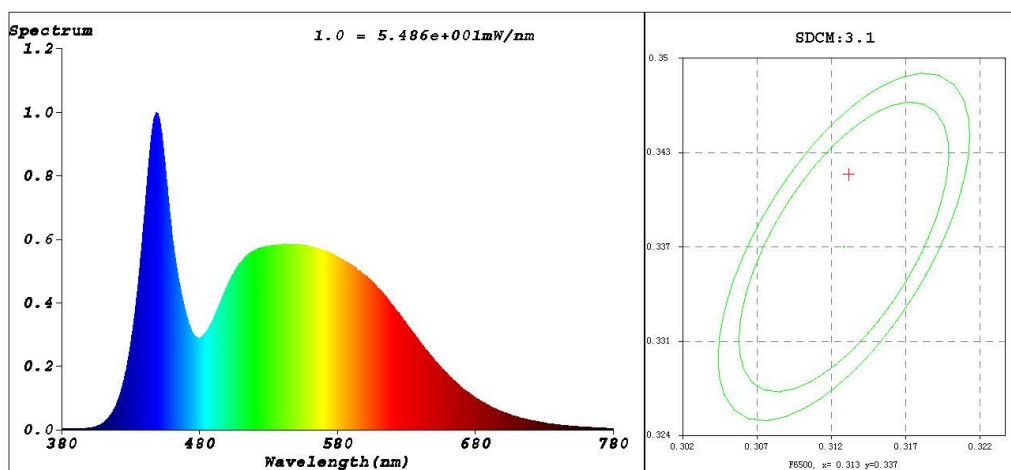
| Parametro                                                                                                                                           | Valore             | Parametro                                                                                                                                                                         | Valore |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Parametri generali del prodotto:</b>                                                                                                             |                    |                                                                                                                                                                                   |        |
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino                                                       | 1                  | 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°) | 75 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 | 6 000  |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W                                                                                                  | 1,0                | 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                                                                                                  | 80     |

|                                                                                                                                                                              |            |      |                                                                                      |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                                                                                                              |            |      | valori IRC che è possibile impostare                                                 |                                  |
| 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    | 130  | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|                                                                                                                                                                              | Larghezza  | 90   |                                                                                      |                                  |
|                                                                                                                                                                              | Profondità | 90   |                                                                                      |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                          |            | -    | Se sì, potenza equivalente (W)                                                       | -                                |
|                                                                                                                                                                              |            |      | Coordinate cromatiche (x, y)                                                         | 0,380<br>0,380                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>                                                                                                                           |            |      |                                                                                      |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9                                                                                                                                      |            | 0    | Fattore di sopravvivenza                                                             | 0,85                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso                                                                                                                                  |            | 0,85 |                                                                                      |                                  |

(a) - : non applicabile;

(b) - : non applicabile;

## Spectrum Test Report



### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x=0.3133$   $y=0.3419$   $u'=0.1935$   $v'=0.4751$

CCT=6385K (Duv=0.0093) Dominant WL:Ld =497.2nm Purity=6.3%

Peak WL:Lp=448.7nm FWHM=27.5nm

Render Index:Ra=81.7

|        |        |        |        |        |        |               |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
| R1 =78 | R2 =85 | R3 =91 | R4 =82 | R5 =80 | R6 =81 | R7 =88        |
| R8 =68 | R9 =0  | R10=66 | R11=81 | R12=62 | R13=80 | R14=95        |
|        |        |        |        |        |        | <b>R15=72</b> |

### Photometric & Radiometric Parameters

Flux=2391 lm Fe=6.591 W Eff.:81.83 lm/w

V=229.8 V I=0.1354 A P=29.22 W PF=0.939

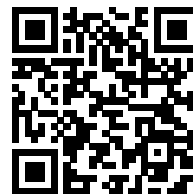
Status: Integral T = 126 ms Ip = 56200 (86%)

Test Mode: Fast Test; Sensitivity = High; Tecool: ON

Model:LIGHT  
Test By:DAMIN  
Temperature:25.3Deg  
Manufacturer:EVERFINE  
Assessor:damin

Number:N-00002  
Date:  
Humidity:65.0%  
Remarks:---

Model placed on the Union market from 01/01/2019



**EPREL registration number:** 1094835

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1094835>

**Supplier:** ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ (Importer)

**Website:** [WWW.SPOTLIGHT.GR](http://WWW.SPOTLIGHT.GR)

**Customer care service:**

**Name:** Dimitris Papadopoulos

**Website:** [www.spotlight.gr](http://www.spotlight.gr)

**Email:** [dimitrisp@spotlight.gr](mailto:dimitrisp@spotlight.gr)

**Phone:** 2109618651

**Address:**

Rodopoleos 30  
16777 Athens  
Grecia