

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, EL

Identificativo del modello: 5181

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	SMD2835		
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

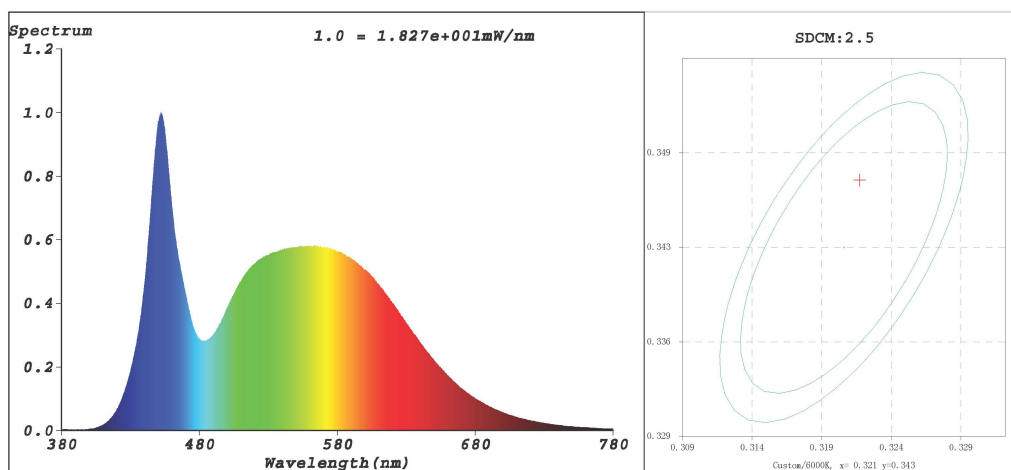
Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	5	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	275 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	3 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	4,8	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,05
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	2	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	5 000		
	Profondità	10		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		Sì	Se sì, potenza equivalente (W)	20
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,430 0,398
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		0	Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,98		

(a) '-': non applicabile;

(b) '-': non applicabile;

Spectrum Test Report



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x=0.3188$ $y=0.3465$ $u'=0.1956$ $v'=0.3188$

CCT=6103K (Duv=0.0078) Dominant WL:Ld =504.0nm Purity=3.5%Peak

WL:Lp=452.1nm FWHM=25.9nm

Render Index:Ra=80.9

R1 =77 R2 =86 R3 =92 R4 =80 R5 =79 R6 =81 R7 =87

R8 =65 R9 =0 R10=66 R11=78 R12=57 R13=80 R14=96 R15=71

Photometric & Radiometric Parameters

Flux=801.8 lm Fe=2.131 W Eff.:81.82 lm/w

V=229.1 V I=0.0457 A P=9.8 W PF=0.936

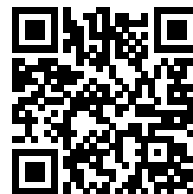
Status: Integral T = 345 ms Ip = 53812 (82%)

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

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

Number:N-00004
Date:
Humidity:65.0%
Remarks:---

Model placed on the Union market from 01/01/2021



EPREL registration number: 1427049

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1427049>

Supplier: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ (Importer)

Website: WWW.SPOTLIGHT.GR

Customer care service:

Name: Dimitris Papadopoulos

Website: www.spotlight.gr

Email: papadopoulos@spotlight.gr

Phone: +302109618793

Address:

Rodopoleos 30
16777 Athens
Grecia