

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: Searchlight Electric

Indirizzo del fornitore: Quality, Head Of QA The Black Church St Mary's Place 1 D07P4AX Dublin

Identificativo del modello: 10321-3

Tipo di sorgente luminosa:

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

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	15	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°)	1 003 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	3 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	15,0	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	82

			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	150	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	150		
	Profondità	150		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,479 0,416
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		5	Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		

(a) - : non applicabile;

(b) - : non applicabile;

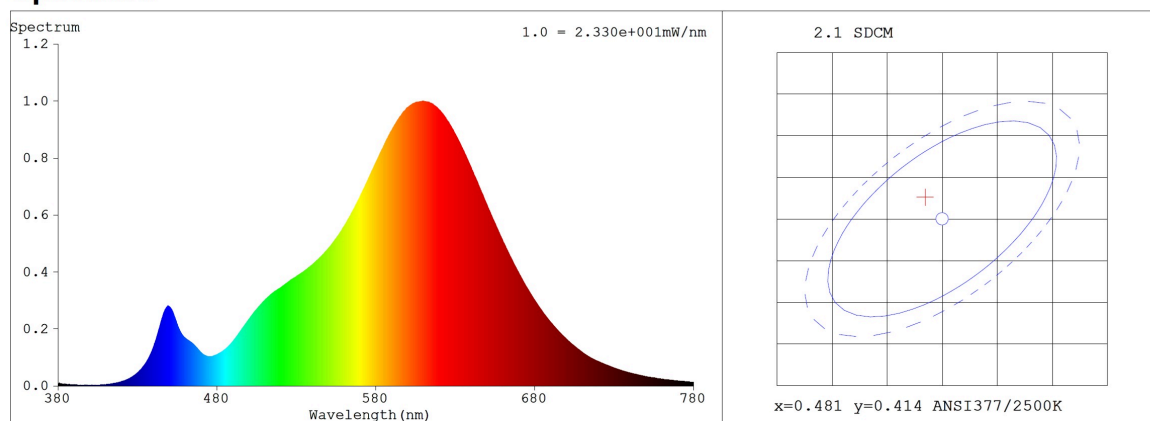
Spectrum Test Data

Sample	:		Date	:	2026-01-06
Specification	:	10321-3BZ 3L Round pendant light with shade	Sam. Status	:	
Sample No.	:	7	Standard	:	
Manufacturer	:		Instrument	:	HaasSuite(EVERFINE)
Assessor	:	damin			
Remark	:		Test by	:	xiaoxin
Device SN	:				

Test Condition

Temperature	:	24.5Deg	RH	:	60.0%
WL Range	:	380nm-780nm	IP	:	52705 (80%)
Test Mode	:	Fast Test	T	:	202 ms
Sensitivity	:	High			

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4790$ $y = 0.4167$ / $u' = 0.2721$ $v' = 0.5326$ ($duv=9.62e-04$)
 CCT= 2498K Prcp WL: Ld=585.0nm Purity=68.9%
 Peak WL: Lp=609nm FWHM: =108.3nm Ratio:R=26.8% G=71.4% B=1.8%
 Render Index: Ra = 81.6

EEL: 0.19520 A

R1 =80	R2 =91	R3 =96	R4 =80	R5 =80	R6 =91	R7 =81	
R8 =55	R9 =5	R10=81	R11=80	R12=77	R13=82	R14=98	R15=71

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 1003.1 lm Eff. : 66.72 lm/W Fe = 3.1121 W

Electrical parameters

V = 220.08 V I = 0.07201 A P = 15.03 W PF = 0.9471 F=49.99 Hz

Numero di registrazione EPREL: 2787396

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 10/07/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2787396>

Fornitore: SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMIT ED (Importatore) **Sito web:** www.searchlightelectric.com

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Quality

Sito web: www.searchlightelectric.com

E-mail: Tlam@searchlightelectric.com

Telefono: 01612033451

Indirizzo:

Head Of QA
The Black Church
St Mary's Place 1
D07P4AX
Dublin