

# 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:** QA Manager, The Black Church, St Marys Place 1 , D07P4AX Dublin, IE

**Identificativo del modello:** EU96382-1SS

**Tipo di sorgente luminosa:**

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	Integrated		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	Sì
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
-----------	--------	-----------	--------

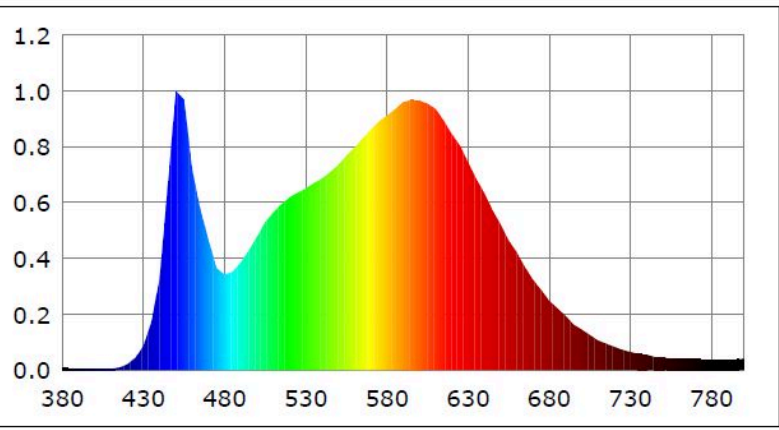
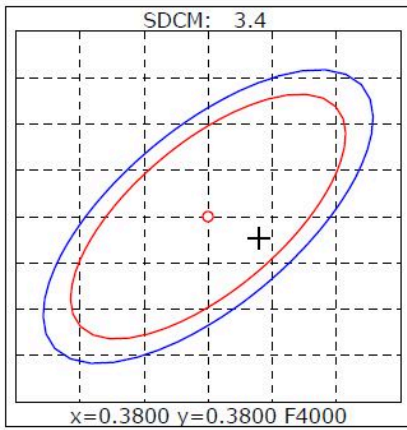
### Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	9	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera ( $360^\circ$ ), in un cono ampio ( $120^\circ$ ) o in un cono stretto ( $90^\circ$ )	553 in Cono ampio ( $120^\circ$ )	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	2 700 oppure 3 000 oppure 4 000
Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W	8,4	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	0,00	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	85

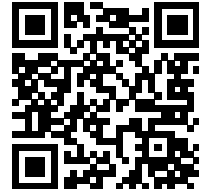
			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	500	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	80		
	Profondità	100		
Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,384 0,377
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	17		Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,96			
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>				
Fattore di sfasamento (cos $\phi_1$ )	0,70		Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	6
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza	-(b)		Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)	1,0		Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,9

(a)-: non applicabile;

(b)-: non applicabile;



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/09/2021



**Numero di registrazione EPREL:** 924899

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/924899>

**Fornitore:** SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMIT  
ED (Importatore)

**Sito web:** [www.searchlightelectric.com](http://www.searchlightelectric.com)

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** QA Manager

**Sito web:** [www.searchlightelectric.com](http://www.searchlightelectric.com)

**E-mail:** [lpritchard@searchlightelectric.com](mailto:lpritchard@searchlightelectric.com)

**Telefono:** 01612033451

**Indirizzo:**

The Black Church, St Marys Place 1  
D07P4AX Dublin  
Irlanda