## **Produktdatenblatt**

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Searchlight Electric

Anschrift des Lieferanten: QC Manager, The Black Church, St Marys Place 1, D07P4AX Dublin, IE

Modellkennung: 79825-60BK

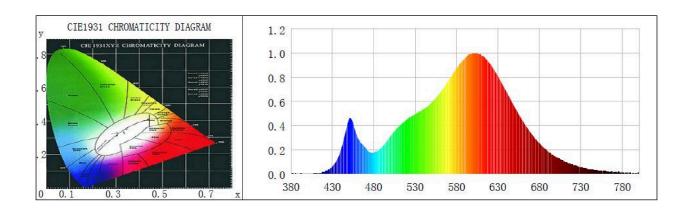
Art o	der Lic	htque	lle:
-------	---------	-------	------

Verwendete Beleuchtungstech- nologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS			
Art des Sockels der Lichtquelle	Integrated					
(oder andere elektrische Schnittstelle)						
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Ja			
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein					
Blendschutzschild:	Ja	Dimmbar:	Nein			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
	Allgemeine Produk	tparameter:				
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	14	Energieeffizienzklas- se	G			
Nutzlichtstrom (φuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen Kegel (90°°) bezieht	689 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000			
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P <sub>on</sub> ) in W	13,6	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00			
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P <sub>net</sub> )	0,00	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	81			

für CLS in W, au zimalstelle geru	f die zweite De- ndet		ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab-	Höhe	180	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	605	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	190	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,443 0,411
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:		
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		0	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,95		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslicht	quellen:	
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,96	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass eine LED-Licht- quelle eine Leuchtstofflicht- quelle ohne eingebautes Vor- schaltgerät mit einer bestimm- ten Leistungsaufnahme ersetzt.		_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,4

<sup>(</sup>a)<sub>"-":</sub> nicht zutreffend;

<sup>(</sup>b)<sub>"-"</sub>: nicht zutreffend;



Model placed on the Union market from 02/08/2023



EPREL registration number: 1681777 <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/16">https://eprel.ec.europa.eu/qr/16</a>

81777

Supplier: SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMIT

ED (Importer)

Website: www.searchlightelectric.

com

**Customer care service:** 

Name: QC Manager Website: www.searchlightelectric.

com

Email: abrannan@searchlightelectric.com Phone: 01612033300

Address:

The Black Church, St Marys Place 1

D07P4AX Dublin

Irland