## **Produktdatenblatt**

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Garden Lights

**Anschrift des Lieferanten:** Importeur Garden Lights, Chopinstraat 10-11, 7557 EH Hengelo Hengelo Overijssel, NL

Modellkennung: 3211011

## Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS		
Art des Sockels der Lichtquelle	Male				
(oder andere elektrische Schnittstelle)					
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein		
Farblich abstimmbare Licht-quelle:	Nein	Hülle:	-		
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein				
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein		
Produktparameter					
Parameter	Wert	Parameter	Wert		
Allgemeine Produktparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	2	Energieeffizienzklas- se	G		
Nutzlichtstrom (фuse) 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	153 in schma- ler Kegel (90°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000		
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P <sub>on</sub> ) in W	1,8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00		
Leistungsaufnahme im vernetz- ten Bereitschaftsbetrieb (P <sub>net</sub> )	-	Farbwiedergabein- dex, auf die	72		

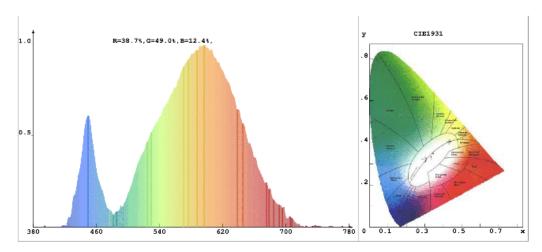
für CLS in W, au zimalstelle geru	f die zweite De- ndet		nächstliegende gan- ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te		
äußere Ab-	Höhe	139	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf	
messungen,	Breite	105	lungsverteilung im	letzter Seite	
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	95	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast		
Angabe zu eine	r gleichwertigen	-	Falls ja, gleichwerti-	-	
Leistungsaufnah	ıme <sup>(a)</sup>		ge Leistungsaufnah- me (W)		
			Farbwertanteile (x	0,431	
			und y)	0,404	
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:					
Spitzenlichtstär	ke (cd)	12	Halbwertswinkel in Grad oder Span- ne der einstellbaren Halbwertswinkel	15	
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:					
Wert des R9-Far	bwiedergabein-	-20	Lebensdauerfaktor	-	
dex					
Lichtstromerhal	t	-			

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

## 498 pole

Item:LSS562 Temperature:20'C Humidity:50%

Test date:2021-01-21 20:16:44



CIE Color Parameters

Chromaticity Coordinate:x=0.4312 y=0.4040

u=0.2469 v=0.3470 duv=0.0008

CT: 3097K Prcp WaveL:582.1nm Purity:50.7%

Ra= 73.7

R1 =73 R2 =84 R9 =-20 R10=60

R3 =92 R4 =67 R11=61 R12=44

R5 =65 R13=75

R6 = 71R14=95

R7 =84 R15=67

R8 = 54

Lumen Parameters

Flux:157.301m

Luminous Efficacy:174.81m/W

Radiant Power: 283.0mW

Electrical Parameters

U=15.040V P=0.90W

I=0.0600A PF=0.538

Instrument Status

Test Instrument: HP8000S

Scan Range: 380-780nm

Voltage: 1295