

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** DAYLITE

**Anschrift des Lieferanten:** Qualitätssicherung Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pförring, DE

**Modellkennung:** 539838

**Art der Lichtquelle:**

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	G9		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

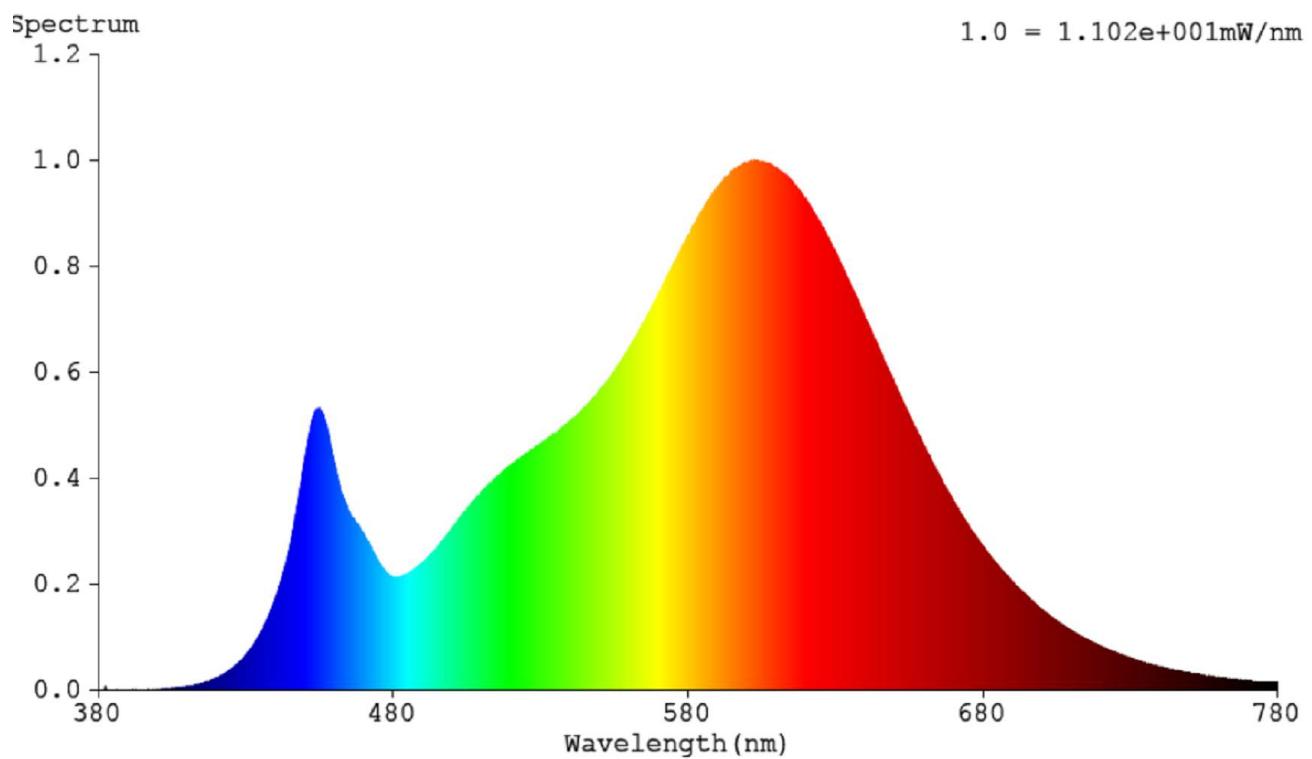
## Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
<b>Allgemeine Produktpараметры:</b>			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	4	Energieeffizienzklasse	E
Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ °), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ °) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ °) bezieht	400 in Kugel ( $360^\circ$ °)	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-Zustand ( $P_{on}$ ) in W	3,5	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )	-	Farbwiedergabeindex, auf die	80

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungs-teile (Millimeter)	Höhe	48	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	16		
	Tiefe	16		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		Ja	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	35
			Farbwertanteile (x und y)	0,436 0,403
<b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		1	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,95		
<b>Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</b>				
Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi_1$ )		0,90	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	5
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		- <sup>(b)</sup>	Falls ja, Angabe zur ersetzen Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		0,2	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,1

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht.



**EPREL-Eintragungsnummer** 2142017

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2142017>

**Lieferant:** Pollin Electronic GmbH (Importeur)

**Website:** [www.pollin.de](http://www.pollin.de)

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Qualitätssicherung Pollin Electronic GmbH

**Website:** [www.pollin.de](http://www.pollin.de)

**E-Mail-Adresse:** [qs@pollin.de](mailto:qs@pollin.de)

**Telefonnummer:** 08403920920

**Anschrift:**

Max-Pollin-Straße 1  
85104 Pförring  
Deutschland