

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: famlights

Anschrift des Lieferanten: Kontakt, Maria-von-Linden Straße 9, 45665 Recklinghausen, DE

Modellkennung: A-367002

Art der Lichtquelle:

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

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	6	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) 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	1 446 in schmaler Kegel (90°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	24,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	-
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	80

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	210	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	100		
	Tiefe	63		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		Ja	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	25
			Farbwertanteile (x und y)	0,430 0,404
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:				
Spitzenlichtstärke (cd)		634	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	36
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		88	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,96		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfaktor (cos ϕ_1)		0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		.. ^(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



透明胶袋 Transparent plastic bags

能效等级标 Energy efficiency class



配件包 Accessory Package



功率标贴 Rating label



驱动器 Driver

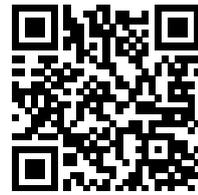
CIE Color Parameter
 Chromaticity coordinates: x: 0.4585 y: 0.4153 u: 0.2618 v: 0.3514 w: 0.2618 v: 0.5274
 Color temperature: 2700 K; CRI: 0.9000; Color difference: ΔE_{cmc}: 0.42; Max. ΔE_{cmc}: 0.50 cm; Purity: 0.97
 Peak wavelength: 653.8 nm; Correlated color temp.: 2700 K; Color rendering index: Ra: 97.00; Color Fidelity: Rf: 95.43; Color Gamut: Rg: 100.87
 R1: 100.0 R2: 100.0 R3: 98.0 R4: 95.0 R5: 97.0 R6: 95.0 R7: 96.0 R8: 94.0 R9: 94.0
 R10: 99.0 R11: 99.0 R12: 99.0 R13: 99.0 R14: 99.0 R15: 99.0 R16: 99.0 R17: 99.0 R18: 99.0

Optical Parameter
 Luminous flux: 738.00 lm; Luminous efficacy: 53.47 lm/W; Radiant flux: 2.074 W
 Energy efficiency index: EEI: 0.219; Energy efficiency class: A (EU) / A (DIN)
 Maximum power: P_{max}: 10.04 A; MCH: 43.548; MCH: 43.548; MCH: 43.548; MCH: 43.548

Electrical Parameter
 Voltage: 230 V; Current: 0.050 A; Wattage: 12.410; Power factor: 0.9576

测试报告 Test report

Model placed on the Union market from 28/08/2019



EPREL registration number: 1123022

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1123022>

Supplier: click-licht.de GmbH & Co. KG (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Kontakt

Website: www.click-licht.de

Email: support@click-licht.de

Phone: +4923614067600

Address:

Maria-von-Linden Straße 9
45665 Recklinghausen
Deutschland