

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Ludeco

Anschrift des Lieferanten: importeur Ludeco, Chopinstraat 10-11, 7557Eh Hengelo Hengelo Overijssel, NL

Modellkennung: PL6011

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	Male connector		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	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	1	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	40 in Kugel (360°)	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	1,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	-
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die	75

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-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	25	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	80		
	Tiefe	80		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,429 0,393
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		11	Lebensdauerfaktor	-
Lichtstromerhalt		1,00		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

test of low voltage lamp

Test circuit board
JY-DY-484-22 48LM

OLAN 80 LED测试

产品型号: OLAN 80 LED测试 制造厂商: JYDYDY
环境温度: ±0.1°C 环境温度: 65%
测试日期: 2019-08-27 17:09:09

色度参数
色品坐标: x=0.4285 y=0.3937 u=0.2494 v=0.2447 Muv=0.0033
相关色温: 3000K 光通量: 1003.7lm 照度: 40.9lx
光通量色比: R=23.0% G=74.9% B=2.1% 峰通量: 650.7lm 半宽: 119.0nm

显色指数: Ra=83.4
R1=83 R2=85 R3=93 R4=81 R5=85 R6=94 R7=79 R8=89
R9=11 R10=88 R11=81 R12=76 R13=86 R14=87 R15=76

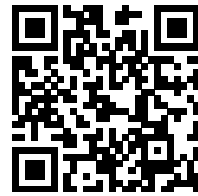
光度参数
光通量: 1003.7lm 光强: 26636.01cd 光辐射功率: 1.69.7W 辐射强度: 0.0mW/m²
照度: 40.9lx 能效等级: A++ CRI: 83.4

电压参数
正向电压: Vf=0.6mA 反向电压: Vr=3.00V
正向电压: Vf=0.13V 反向电压: Vr=0.00mA

包装信息
测试仪器: 光源 SP5000S 测试日期: 2019.08.27 测试地点: 14708
操作人员: JYDYDY 打印日期: 2019-08-27 仪器编号: 011508093

s 45-50LM color temperature: 2800–3200K

Model placed on the Union market from 06/01/2019



EPREL registration number: 887672

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/887672>

Supplier: Techmar B.V. (Importer)

Website: <https://www.techmar.com>

Customer care service:

Name: importeur Ludeco

Website: www.ludeco-lighting.com

Email: info@ludeco-lighting.com

Phone: +31(0)884344517

Address:

Chopinstraat 10-11

7557Eh Hengelo

Niederlande