Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Beliani

Anschrift des Lieferanten: Beliani International GmbH, Am Twistelmoor 2, 29649 Wietzendorf, DE

Modellkennung: 34303

Art der Lichtquelle:

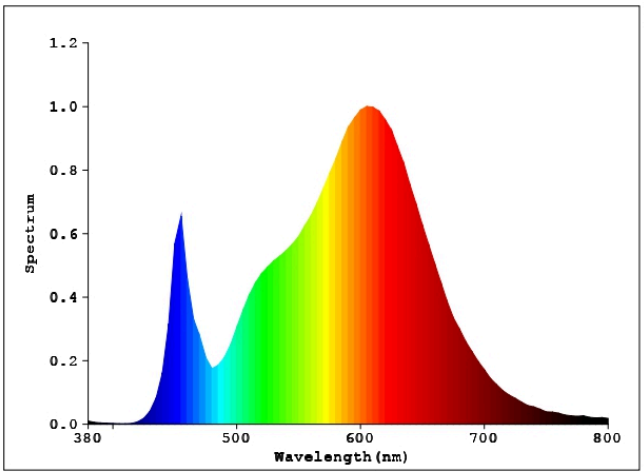
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	SMD2835		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	3	Energieeffizienzklasse	A
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	227 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	0,7	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	85

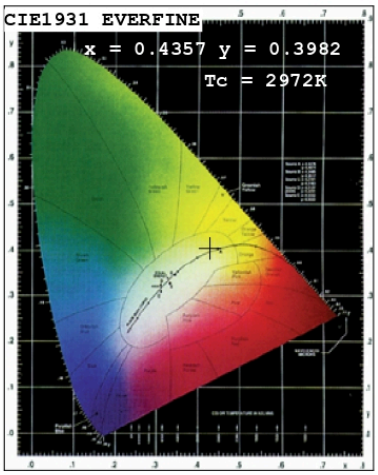
für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	380	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	100		
	Tiefe	100		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[(a)]		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,424 0,389
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		17	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,00		

[(a)] „-“: nicht zutreffend;

[(b)] „-“: nicht zutreffend;

Light Source Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4357 y=0.3982/u'=0.2524 v'=0.5189

Tc=2972K Dominant WL:Ld=583.8nm Purity=50.3% Centroid WL:591.0nm

Ratio:R=25.5% G=72.2% B=2.3% Peak WL:Lp=605.0nm HWL:134.2nm

Render Index:Ra=85.5

R1 =85	R2 =93	R3 =96	R4 =84	R5 =85	R6 =92	R7 =84	
R8 =64	R9 =20	R10=85	R11=84	R12=73	R13=87	R14=99	R15=78

Photo Parameters:

Flux: 123.19 lm Fe: 0.38622 W Efficacy:0 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=0V I=0A P=0W PF=1.000

Lamp : U=0V I=0A P=0W PF=1.000

Instrument Status:
Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=17955(G=5,D=51)
REF=37726(R=4) ***%=0.000%*** ***PMT: 21.6 centigrade [22.4]***

Product Type:百褶-暖光
Number:N00012
Temperature:25.3 deg
Test Operator:DAMIN
Software:V2.00.100

Manufacturer:
Test Department:EVERFINE
Humidity:60.0%
Test Date:DAMIN
Instrument:PMS-80 (SN:912003)

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 10

EPREL-Eintragungsnummer 2461141

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2461141

Lieferant: Razor GmbH (Importeur)

Website: https://www.beliani.com

Kundenbetreuung:

Name: Beliani International GmbH

Website: https://www.beliani.com/

E-Mail-Adresse: purchasing@beliani.com

Telefonnummer: 0041435082233

Anschrift:
Am Twistelmoor 2
29649 Wietzendorf
Deutschland