Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten:	DAYLIGHT ITALIA SRL
---	---------------------

Anschrift des Lieferanten: amministratore, Isaac Newton 12, 20016 Pero Pero MI, IT

Modellkennung: 700176.0DA

Art o	der Lic	htque	lle:
-------	---------	-------	------

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle	E27		
(oder andere elektrische Schnittstelle)			
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Licht-quelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja
Produktparameter			
Daramatar	\\/ort	Darameter	Mort

Parameter	Wert	Parameter	Wert
	Allgemeine Produkt	tparameter:	
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	7	Energieeffizienzklas- se	F
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	750 in Ku- gel (360°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	7,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	80

für CLS in W, au zimalstelle geru	f die zweite De- ndet		ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab-	Höhe	135	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	95	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	
	r gleichwertigen	Ja	Falls ja, gleichwerti-	60
Leistungsaufnah		30	ge Leistungsaufnah- me (W)	00
			Farbwertanteile (x und y)	0,458 0,410
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:	,,	,
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	1	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhal	t	0,93		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichtq	uellen:	
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,70	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass	eine LED-Licht-	_(b)	Falls ja, Angabe zur	-
•	-euchtstofflicht-		ersetzten Leistungs-	
•	ngebautes Vor-		aufnahme (W)	
_	einer bestimm- fnahme ersetzt.			
Flimmer-Messgi		1,0	Messgröße für Stro-	0,9
riiiiiiiei-iviessg	TOISE (FST LIVI)	1,0	boskop-Effekte (SVM)	6,5

⁽a),,-": nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

Spectrum Test Report



Product Date : 2022-11-24

Sample No. : 700176.0DA : HAAS-2000(EVERFINE) Instrument

Manufacturer Operator

Test Condition

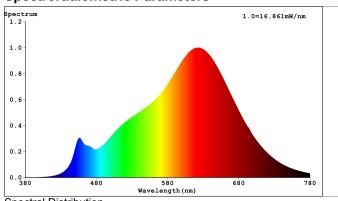
Temprature RH : 54% : 27.7Deg

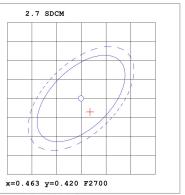
ΙP Scan Range : 380nm-780nm : 52537 (80%)

> Т : 79 ms

Test Type : Fast Test Delicacy : High

Spectroradiometric Parameters





Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

CIE Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: x=0.4648 y=0.4164/u'=0.2631 v'=0.5303(duv=1.73e-03)

CCT:Tc= 2677K Prcp WaveL: d=583.8nm Purity=64.5%

Peak WaveL: p=622nm Half Width: Δλp=142.3nm Ratio: R=28.5% G=69.2% B=2.3%

Render Index:Ra=93.6

R1 =94 R2 =98 R3 =98 R4 =94 R5 =94 R6 =98 R7 =91

R8 =81 R9 = 59R10=95 R11=96 R12=86 R13=96 R14=100 R15=89

LEVEL:OUT

Photo Parameters:

Flux = 759.7 lm Eff.: 110.35 lm/W Fe = 2.673 W

Electrical parameters:

V = 229.9 V I = 0.04135 A P = 6.884 W PF = 0.7240

EVERFINE

杭州市滨江区滨康路669号 http://www.everfine.cn