

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Architech srl

Anschrift des Lieferanten: Marketing / Eprel Service, Simone Schiaffino 11/19, 20158 Milano Milano MI, IT

Modellkennung: LOLV0650762300901

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	MyCapType		
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	76	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	80 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	76,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,50
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die	90

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	650	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	650		
	Tiefe	200		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,444 0,408
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		57	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,98		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report

Sample Info.:

Name: LOLV0650762300901

Type: LUCCA O 650

SN: 124

Manu:

Date: 2022-1-11-4

Tester: Admin

TMP: 25.3 DEG

Humidity: 65 %RH

Remark:

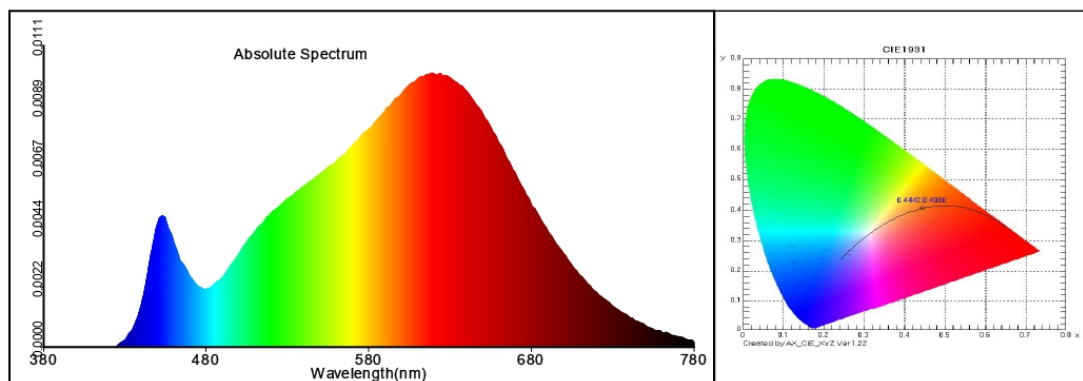
Meter state:

Test Meter: SPIC-200

Integral T: 646 ms

PeakAD Ip: 48425.2

Average times: 1



Test parameter:

E= 548.87 lx

E(fc)=51.0105 fc

Ee=1.88418 W/m2

CIE x= 0.4442

CIE y= 0.4086

CIE u'=0.2533

CIE v'=0.5242

Tc=2918 K

Lp=619.0 nm

HW=160.6 nm

Ld=582.9 nm

Pur=56.0 %

Ratio_R=24.6 %

Ratio_G=72.7 %

Ratio_B=2.7 %

Duv=0.00083

S/P=1.37

Ra=91.9

R1= 92

R2= 96

R3= 98

R4= 92

R5= 91

R6= 94

R7= 92

R8= 81

R9= 57

R10= 89

R11= 92

R12= 77

R13= 93

R14= 98

R15= 88

SDCM= 2.5(F3000)

White Class: OUT

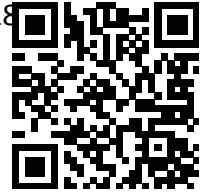
TM30: Rf = 90, Rg = 99

CQS: Qa = 90

GAI: GAI_EES = 53, GAI_BB8 = 95, GAI_BB15 = 102

TLCI: TLCI = 91

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 18



EPREL-Eintragungsnummer 1230252

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1230252>

Lieferant: ARCHITECH S.R.L. (Importeur)

Website: www.architech.it

Kundenbetreuung:

Name: Marketing / Eprel Service

Website: www.architech.it

E-Mail-Adresse: marketing@architech.it

Telefonnummer: +390236591961

Anschrift:

Simone Schiaffino 11/19
20158 Milano
Italien