

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: INNOVATECH

Anschrift des Lieferanten: Illuminazione, Lavoratori Autobianchi 1, 20832 Desio MB, IT

Modellkennung: 6718

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	OTHER		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Ja
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	20	Energieeffizienzklasse	F
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	1 930 in schmaler Kegel (90°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	4 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	20,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,50
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	92

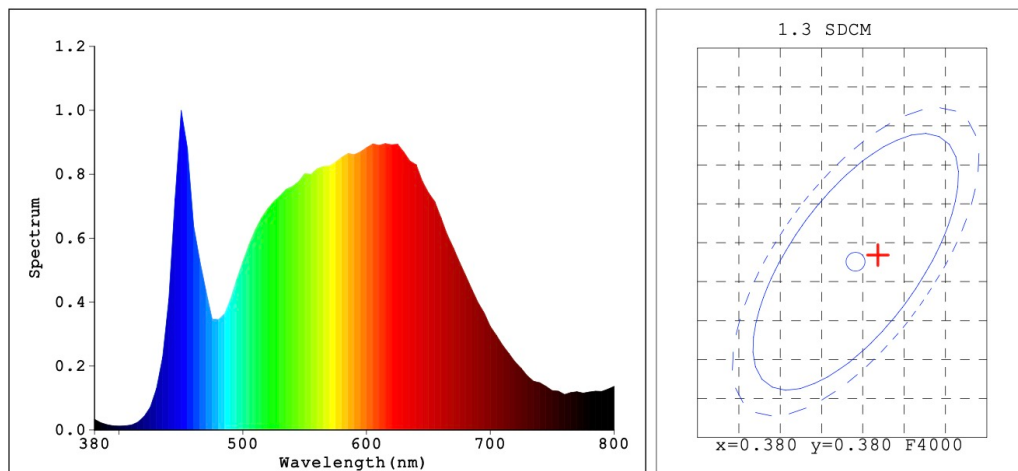
für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	130	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	66		
	Tiefe	164		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,380 0,380
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		64	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,94		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

0

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3823$ ($dx=0.0008$) $y=0.3807$ ($dy=0.0030$)

Chromaticity Coordinate: $u'=0.2248$ $v'=0.5036$ ($duv=1.27e-03$)

$T_c=3978K$ Dominant WL: $L_d=578.5nm$ Purity=29.0% Centroid WL: 584.0nm

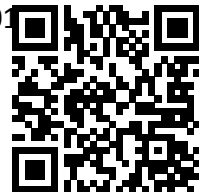
Ratio: R=20.9% G=75.5% B=3.6% Peak WL: $L_p=450.0nm$ HWL: 25.2nm

Render Index: $R_a=92.1$

R1 =92 R2 =94 R3 =95 R4 =93 R5 =91 R6 =91 R7 =95

R8 =86 R9 =64 R10=85 R11=92 R12=70 R13=93 R14=97 R15=90

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01.



EPREL-Eintragungsnummer 1323735

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1323735>

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

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Illuminazione

Website: www.innovatechsrl.com

E-Mail-Adresse: info@innovatechsrl.com

Telefonnummer: 0362 1542648

Anschrift:

Lavoratori Autobianchi 1
20832 Desio
Italien