

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: YULED

Adres van de leverancier: EVEREN, Heidplätzchen 1a, 51789 Lindlar Deutschland, DE

Typeaanduiding: 60746

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	Kabel		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Ja
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Alleen met specifieke dimmers

Productparameters

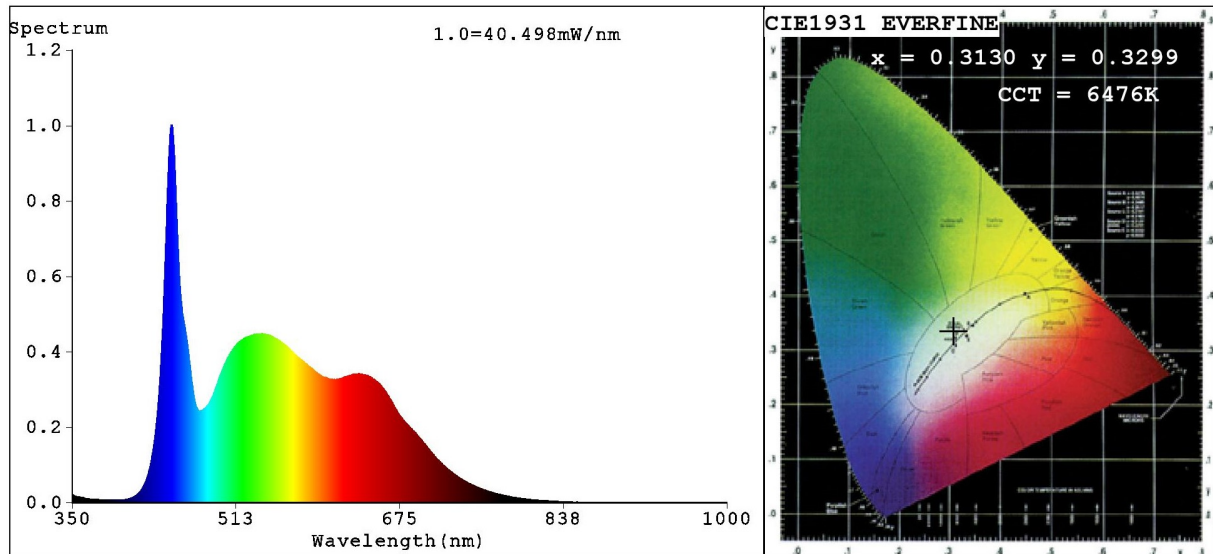
Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	53	Energie-efficiëntieklasse	F
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	5 765 in Brede kegel (120°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	6 476
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	53,0	Energie in stand-by (stand-by) (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,01
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,01	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waarden	92

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	2	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	10		
	Diepte	5 000		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,313 0,330
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		87	Overlevingsfactor	0,89
Lumenbehoudsfactor		0,98		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

Spectrum Test Report

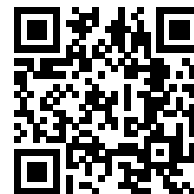


Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3130$ $y=0.3299$ $u'=0.1977$ $v'=0.4689$
CCT=6476K(Duv=0.0035) Dominant WL:Ld =489.5nm WL:Lc = --nm Purity=7.1%
Ratio:R=14.8% G=79.3% B=5.9% Peak WL:Lp=449.2nm FWHM=19.2nm
Render Index:Ra=92.1 AvgR=89.7

R1 =93	R2 =92	R3 =89	R4 =93	R5 =93	R6 =88	R7 =95	
R8 =96	R9 =87	R10=80	R11=92	R12=68	R13=93	R14=94	R15=95

Model in de EU in de handel gebracht van 20/01/2020



EPREL-registratienummer: 990397

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/990397>

Leverancier: EVEREN Germany - Inh. Nico Scholz e.K. (Importeur)

Website:

Dienst voor klantenservice:

Naam: EVEREN

Website:

E-mail: info@everen.de

Telefoon: +4922669018470

Adres:

Heidplätzchen 1a
51789 Lindlar
Duitsland