

Productinformatieblad

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

Naam van de leverancier of handelsmerk: tectake

Adres van de leverancier: Qualitätssicherung, Tauberweg 41, 97999 Igersheim Igersheim, DE

Typeaanduiding: 405197-405198

Lichtbrontype:

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

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

Algemene productparameters:

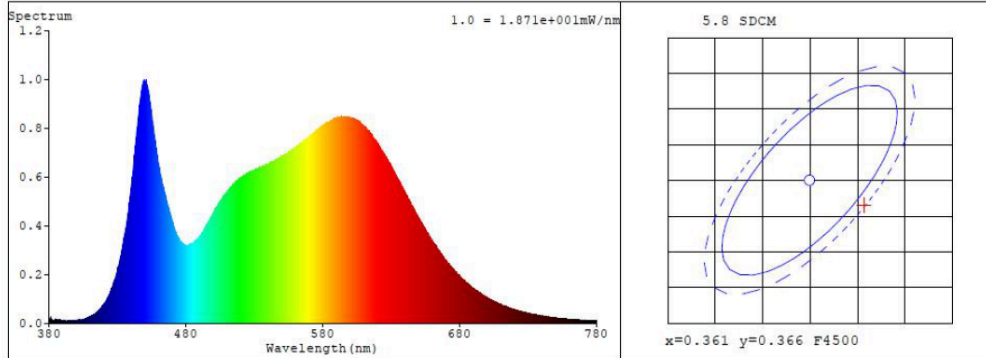
Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	9	Energie-efficiëntieklasse	F
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	927 in Bol (360°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	2 700
Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W	9,0	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	86

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	280	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	12		
	Diepte	5		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,361 0,366
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		21	Overlevingsfactor	1,00
Lumenbehoudsfactor		0,95		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

Spectrum Test Report



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.3668$ $y = 0.3623$ / $u' = 0.2218$ $v' = 0.4930$ ($duv = -2.67e-03$)

CCT= 4297K Prcp WL: Ld=579.8nm Purity=18.8%

Peak WL: Lp=450nm FWHM: =27.3nm Ratio:R=18.1% G=77.7% B=4.2%

Render Index: Ra = 86.2

R1 =86	R2 =92	R3 =95	R4 =86	R5 =86	R6 =88	R7 =87
R8 =70	R9 =21	R10=80	R11=85	R12=70	R13=87	R14=98
R15=80						

Model in de EU in de handel gebracht van 01/09/2024



EPREL-registratienummer: 2073428

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2073428>

Leverancier: TecTake GmbH (Importeur)

Website:

Dienst voor klantenservice:

Naam: Qualitätssicherung

Website: www.tectake.de

E-mail: Abt_Qualitaetssicherung@tectake.de

Telefoon: +49 7931 99192-276

Adres:

Tauberweg 41
97999 Igersheim
Duitsland