

Productinformatieblad

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

Naam van de leverancier of handelsmerk: Brilliant

Adres van de leverancier: Customer Service, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg, DE

Typeaanduiding: G93036/31

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	/		
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
-----------	--------	-----------	--------

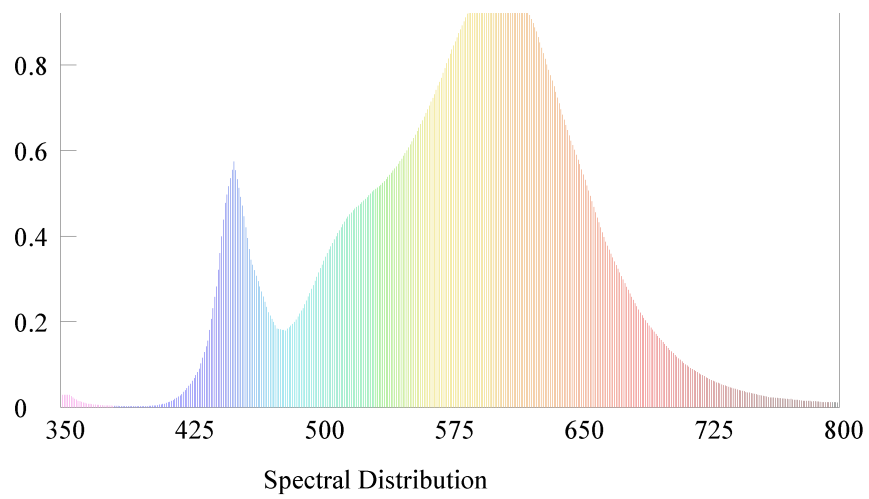
Algemene productparameters:

Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	21	Energie-efficiëntieklasse	E
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°)	2 500 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	3 000
Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W	21,0	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-	82

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	1	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	110		
	Diepte	110		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		Ja	Indien ja, equivalent vermogen (W)	150
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,433 0,399
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		0	Overlevingsfactor	0,96
Lumenbehoudsfactor		0,97		

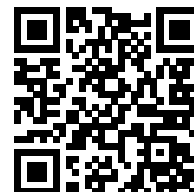
(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;



Chromaticity Coordinates: $x=0.4329$ $y=0.3988$ $u'=0.2502$ $v'=0.5187$

Model in de EU in de handel gebracht van 09/10/2014



EPREL-registratienummer: 777283

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/777283>

Leverancier: Brilliant AG (Importeur)

Website:

Dienst voor klantenservice:

Naam: Customer Service

Website:

E-mail: info@brilliant-ag.com

Telefoon: +49 4763 - 89 0

Adres:

Brilliantstraße 1
27442 Gnarrenburg
Duitsland