Productinformatieblad

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

Naam van de leverancier of handelsmerk: BenQ

Adres van de leverancier: BenQ Europe B.V. , Meerenakkerweg 1-17, 5652 AR Eindhoven Noord-Brabant, NL

Typeaanduiding: CR25 Light source-Front

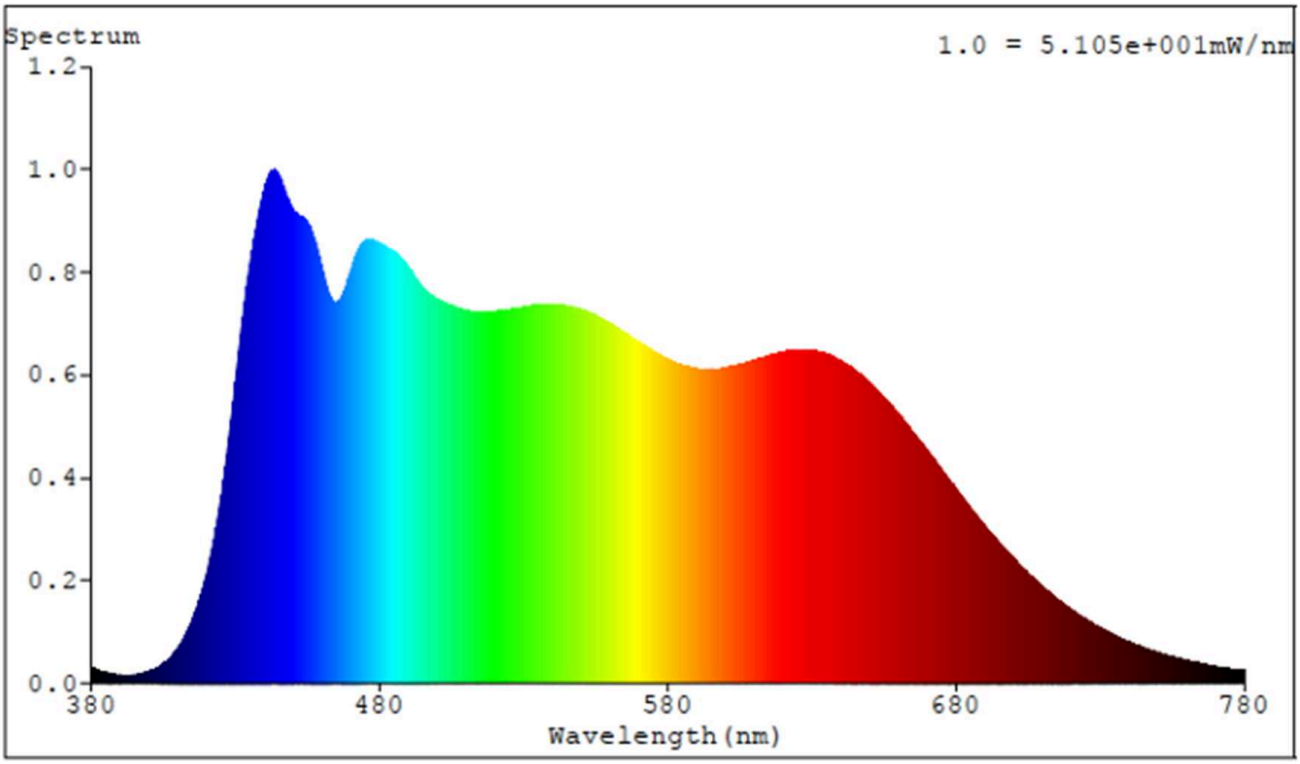
Lichtbrontype:

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		
Antiverblindingsscherm:	Nee	Dimbaar:	Ja
Productparameters			
Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	21	Energie-efficiëntieklasse	E
Nuttige lichtstroom (ϕuse), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360º), in een brede kegel (120º) of in een smalle kegel (90º)	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	2700...6500
Energie in gebruiksstand (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-	96

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	8	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	796		
	Diepte	1		
Beweerd equivalent vermogen[(a)]		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,312 0,328
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		90	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,96		

[(a)] '-' : niet van toepassing;

[(b)] '-' : niet van toepassing;


Spectrum
1.0 = 5.105e+001mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength(nm)

EPREL-registratienummer: 2709617 Model in de EU in de handel gebracht van 01/08/2026.	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2709617

Leverancier: BenQ Europe B.V. (Fabrikant) **Website:** www.benq.eu

Dienst voor klantenservice:

Naam: BenQ Europe B.V. **Website:** https://www.benq.eu

E-mail: energy.label@benq.eu **Telefoon:** +31-88-8889200

Adres:
Meerenakkerweg 1-17
5652 AR Eindhoven
Nederland