Produktdatenblatt

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Brilliant

Anschrift des Lieferanten: Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg

Modellkennung: HK18926S72

Lichtquellentyp:

LED	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:	NDLS			
NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	nein			
nein	Hülle:	-			
nein					
nein	Dimmbar:	nein			
Produktparameter					
Wert	Parameter	Wert			
26	Energieeffizienzklasse	F			
2804	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	6000			
25,8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,4			
	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI- Werte	86,6			
	NMLS nein nein Wert 26	NMLS Vernetzte Lichtquelle (CLS): nein Hülle: nein Dimmbar: Wert Parameter 26 Energieeffizienzklasse ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K 25,8 Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-			

11.08.21

Produktdatenblatt

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Brilliant

Anschrift des Lieferanten: Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg

Modellkennung: HK18926S72

Lichtquellentyp:

Draduktnaramatar				
Produktparameter			T	
Parameter		Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:				
äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile	Höhe	1		
	Breite	320	spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	siehe letzte Seite
	Tiefe	320		
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme			Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)	168
			Farbwertanteile (x und y)	
Parameter für Lichtquellen mit g	ebündeltem Licl	ht:		
Spitzenlichtstärke (cd)			Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	
Parameter für LED- und OLED-Lic	htquellen			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		14,17	Lebensdauerfaktor	
Lichtstromerhalt				
Parameter für LED- und OLED-Ne	tzspannungslich	ntquellen	1	
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,9	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	4,8
Angabe, ob eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		-	Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		0,11	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,12

11.08.21