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: G60255/06

Lichtquellentyp:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:	NDLS
Sockeltyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle)	1		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	nein		
Blendschutzschild:	ja	Dimmbar:	ja
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet	3	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom (Φuse) mit der Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	260 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2700
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W	2,6	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Pnet) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI- Werte	81

02.07.25

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: G60255/06

Lichtquellentyp:

Pura distaltant anno actoria							
Produktparameter							
Parameter		Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:							
äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile	Höhe		spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast				
	Breite			siehe letzte Seite			
	Tiefe						
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme tru		true	Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)	26			
			Farbwertanteile (x und y)	0,462			
			rarbwertantene (x und y)	0,419			
Parameter für Lichtquellen mit g	ebündeltem Lich	nt:					
Spitzenlichtstärke (cd)			Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel				
Parameter für LED- und OLED-Lic	htquellen						
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		1,805835	Lebensdauerfaktor	0,96			
Lichtstromerhalt		0,97					
Parameter für LED- und OLED-Ne	tzspannungslich	ntquellen	-				
Verschiebungsfaktor (cos φ1)			Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	0,6			
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	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0			

02.07.25

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: G60255/06

Lichtquellentyp:

02.07.25