## Scheda informativa del prodotto

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

Marchio o nome del fornitore: Brilliant

Indirizzo del fornitore: Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg

Identificativo del modello: 96708E65

Tipo di sorgente luminosa:

LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
No	Involucro:	-
No		
No	Regolabile:	No
Valore	Parametro	Valore
4	Classe di efficienza energetica	F
400	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	2700
4	Potenza in modo stand-by (Psb) espressa in W e arrotondata al secondo decimale	
	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure l'intervallo di valori IRC che è possibile impostare	80
	MLS No No Valore 4 400	MLS Sorgente luminosa connessa (CLS):  No Involucro:  No Regolabile:  Valore Parametro  4 Classe di efficienza energetica  Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini  4 Potenza in modo stand-by (Psb) espressa in W e arrotondata al secondo decimale  Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure l'intervallo di valori IRC che è possibile

28.09.21

## Scheda informativa del prodotto

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

Marchio o nome del fornitore: Brilliant

Indirizzo del fornitore: Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg

Identificativo del modello: 96708E65

Tipo di sorgente luminosa:

Parametri del prodotto				
Parametro		Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:		·		
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell' illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	76	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell' intervallo da 250 nm a 800 nm	
	Larghezza	45		vedi ultima pagina
	Profondità	45		
Dichiarazione di potenza equivalente		Se sì, potenza equivalente (W)	40	
			Coordinate cromatiche (x, y)	
Parametri per sorgenti luminose	direzionali:			
Intensità luminosa di picco (cd)			Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	
Parametri per sorgenti luminose	LED e OLED:			
Valore dell'indice di resa cromatica R9		6	Fattore di sopravvivenza	1
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		
Parametri per sorgenti luminose	LED e OLED a te	ensione di rete	:	
Fattore di sfasamento (cos φ1)		0,9	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	3,2
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza		-	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)		0,007	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,203

28.09.21