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: G99312/76

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d’illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica):	/		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	NMLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	No
Parametri del prodotto			
Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1 000 h), arrotondato per eccesso all’intero più vicino	16	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile (Φuse), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	1800 in Sfera (360°)	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	2700-6500
Potenza in modo acceso (Pon) espressa in W	16	Potenza in modo stand-by (Psb) espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,5
Per le CLS, potenza in modo stand-by in rete (Pnet) 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	86

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: G99312/76

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	1	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell' intervallo da 250 nm a 800 nm	vedi ultima pagina
	Larghezza	10		
	Profondità	274		
Dichiarazione di potenza equivalente		true	Se sì, potenza equivalente (W)	126
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,319
				0,33
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		18	Fattore di sopravvivenza	0,96
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,97		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos φ1)		0,82	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	5,5
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	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0

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: G99312/76

Tipo di sorgente luminosa:

