Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: brennenstuhl

Indirizzo del fornitore: brennenstuhl, Seestraße 1-3 72074 Tübingen Deutschland

Identificativo del modello: 1270780900

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	N/A		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	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

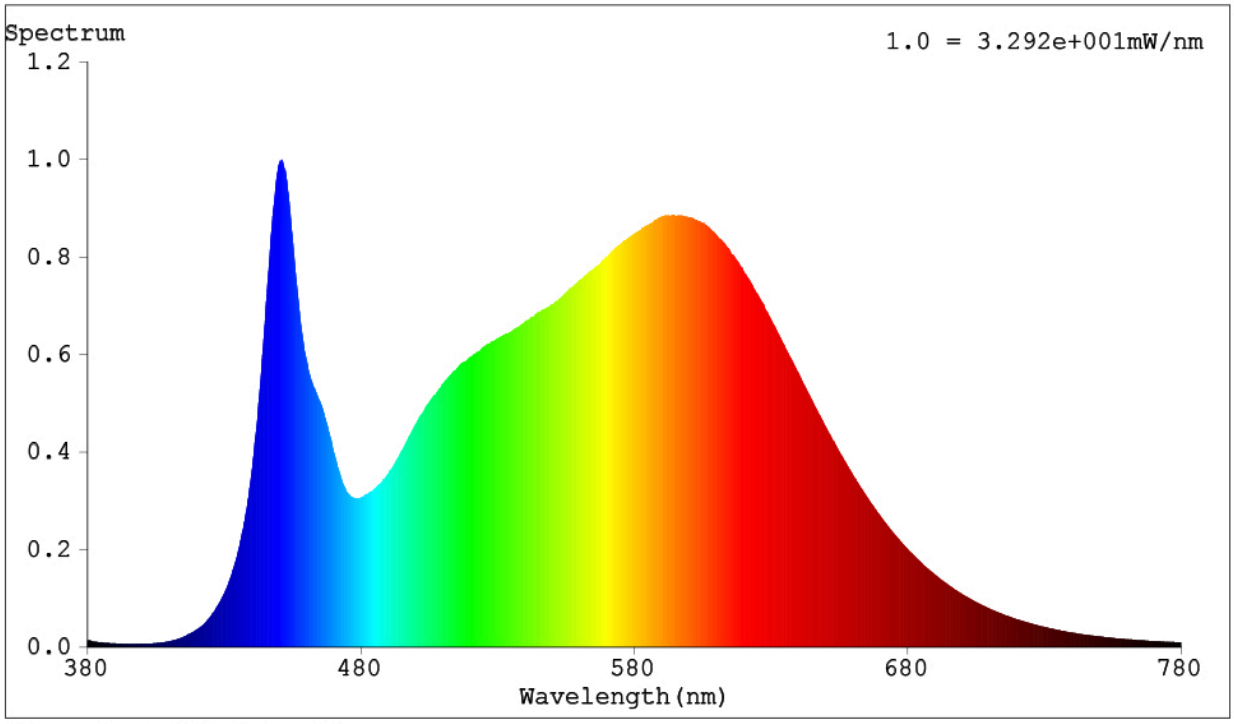
Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	15	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile (ϕuse), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360º), in un cono ampio (120º) o in un cono stretto (90º)	1 680 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	4 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	15,0	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,40
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in	-	Indice di resa cromatica arrotondato	81

W e arrotondata al secondo decimale			all'intero più vicino, oppure intervallo di valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione se presenti (mm)	Altezza	205	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	106		
	Profondità	52		
Dichiarazione di potenza equivalente[a]		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,381 0,381
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		11	Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ1)		0,99	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	4
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza		-[b]	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)		0,1	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,1

[a] '-' : non applicabile;

[b] '-' : non applicabile;

Spectrum



Spectral Distribution