

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: Menu A/S

Indirizzo del fornitore: PD, Aarhusgade 130, 2150 Nordhavn -, DK

Identificativo del modello: 1220000 (G9) Cast Range

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	pin (G9)		
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:	Sì

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	3	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	170 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	2 800
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	2,5	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in	-	Indice di resa cromatica arrotondato	80

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 e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione se presenti (mm)	Altezza	46	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	18		
	Profondità	18		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,462 0,412
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		8	Fattore di sopravvivenza	0,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,00		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ 1)		0,00	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	0
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)		0,0	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,0

(a)-: non applicabile;

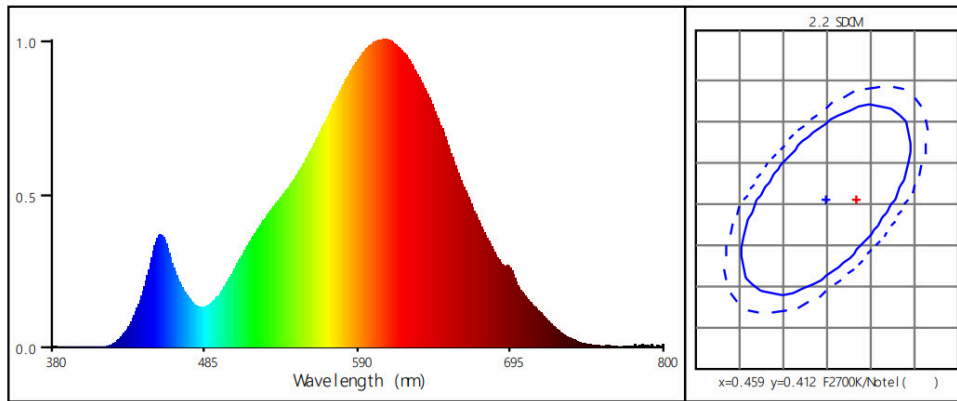
(b)-: non applicabile;

Chromaticity coordinates :
 $x=0.4625, y=0.4120$
 $u' = 0.2636, v' = 0.5283$
 Red ratio: $R=25.0\%$
 Half bandwidth: $\lambda_c=125.5\text{ nm}$
 CRI: $Ra=80.7$

CCT : $T_c=2675\text{K}$
 Dominant wavelength: $\lambda_d=584.3\text{nm}$
 Green ratio : $G=73.5\%$
 Color tolerance SDCM= $2.2\text{ TM-30:Rf}=83.9$

Color purity: Purity= 62.5%
 Peak wavelength: $\lambda_p=609\text{nm}$
 Blue ratio $B=1.5\%$

R1=78	R2=89	R3=97	R4=77	R5=78
R6=86	R7=83	R8=58	R9=8	R10=74
R11=74	R12=65	R13=80	R14=98	R15=72



Photometric Parameters: