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: Flos S.p.A.

Indirizzo del fornitore: Assicurazione Qualità, via Angelo Faini 2, 25073 Bovezzo (Brescia), Italia

Identificativo del modello: 25166

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	Solder pad		
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:	Solo con specifici regolatori d'intensità

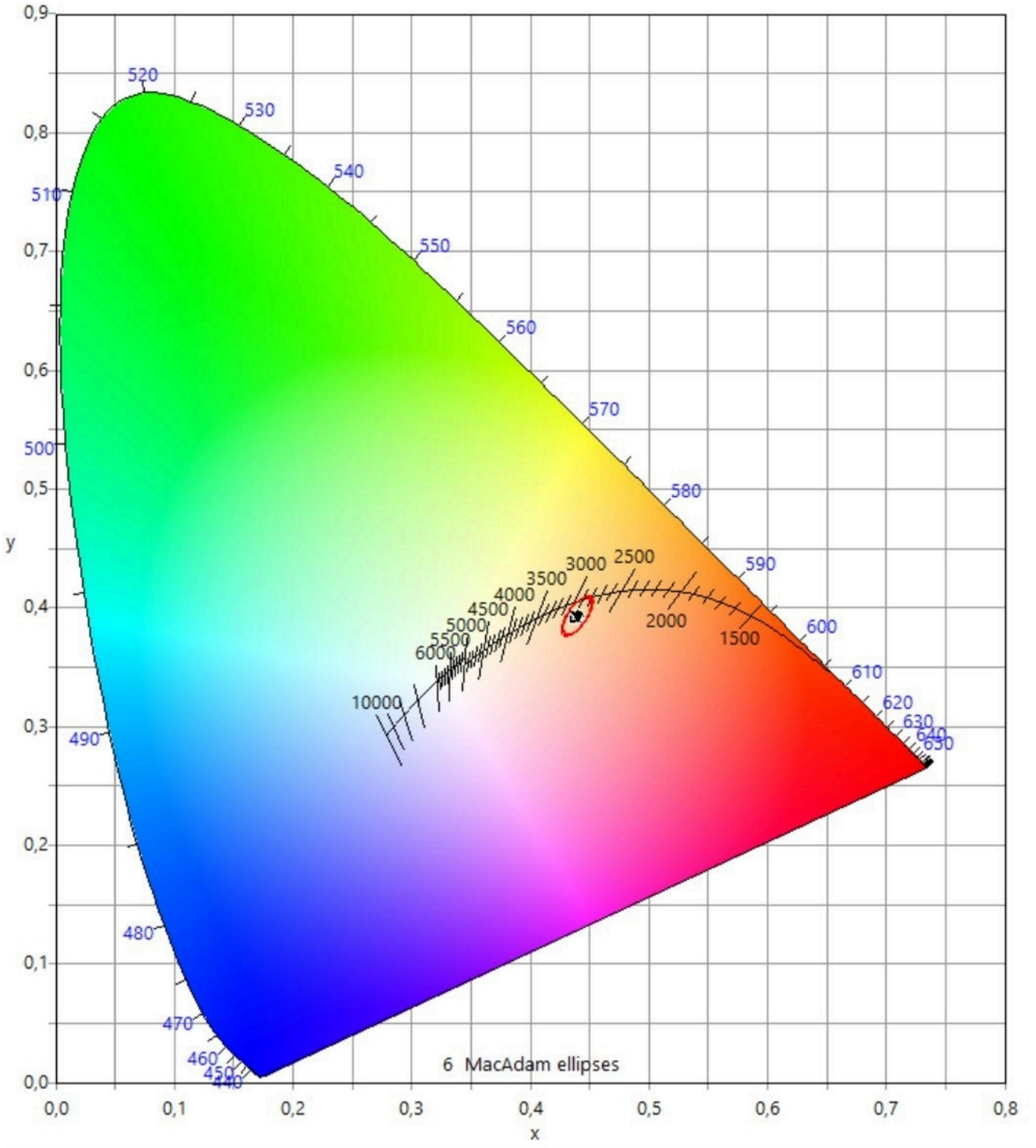
Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	44	Classe di efficienza energetica	D
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)	5 580 in Cono stretto (90 °)	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	44,1	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 W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	90

			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	1	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	13		
	Profondità	2 133		
Dichiarazione di potenza equivalente[(a)]		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,439 0,392
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		1 890	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	72
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		48	Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		

[(a)] '-' : non applicabile;

[(b)] '-' : non applicabile;


0,9
0,8
0,7
0,6
0,5
0,4
0,3
0,2
0,1
0,0
y
0,0
0,1
0,2
0,3
0,4
0,5
0,6
0,7
0,8
x
520
530
540
550
560
570
580
590
600
610
620
630
640
650
510
500
490
480
470
460
450
440
10000
6000
5500
5000
4500
4000
3500
3000
2500
2000
1500
6 MacAdam ellipses

Model placed on the Union market from 01/09/2021

EPREL registration number: 1007117

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1007117

Supplier: Flos S.p.A (Manufacturer)

Website: www.flos.com

Customer care service:

Name: Assicurazione Qualità

Website: www.flos.com

Email: fabrizio.tironi@flos.com

Phone: +39 030 2438 336

Address:
via Angelo Faini 2, 25073 Bovezzo (Brescia), Italia