

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: ETTROIT

Indirizzo del fornitore: Regulatory Affairs, CORSO VITTORIO EMANUELE 110, 80121 Napoli Napoli Napoli, IT

Identificativo del modello: ET4112

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	No cap / Integrated LED light source		
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 luminosità:	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	5	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°)	216 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	5 700
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	5,3	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	16

			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	17	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	10		
	Profondità	12		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,329 0,342
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		-292	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,90		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ 1)		0,71	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	9
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)		1,0	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-

(a) '-': non applicabile;

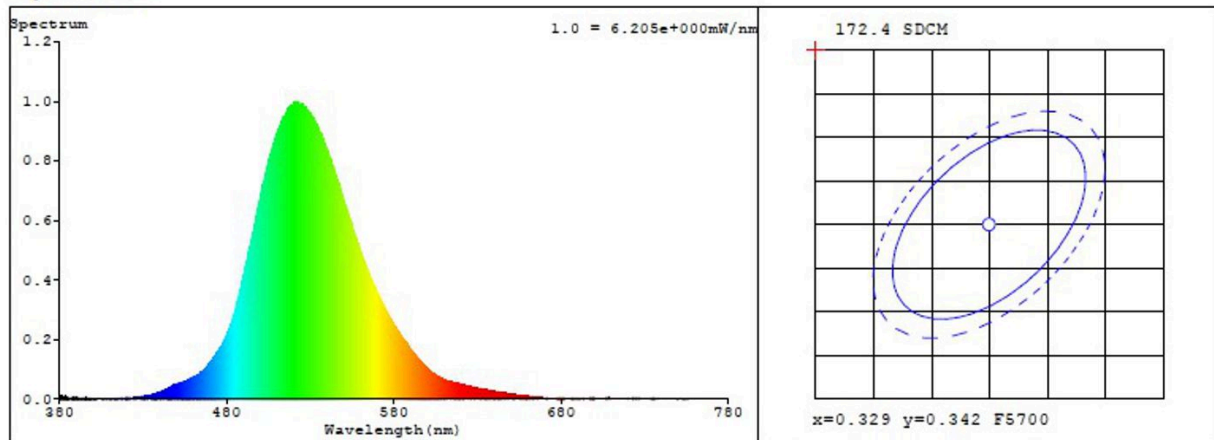
(b) '-': non applicabile;

Test Condition

Temperature : 25.0Deg
WL Range : 380nm-780nm
Test Mode : Fast Test
Sensitivity : High

RH : 63%
IP : 44860 (68%)
T : 530 ms

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.2489$ $y = 0.6021$ / $u' = 0.1024$ $v' = 0.5571$ ($duv=1.15e-01$)

CCT= 6981K Prcp WL: Ld=534.9nm Purity=59.9%

Peak WL: Lp=521nm FWHM: =66.5nm Ratio:R=2.0% G=93.8% B=4.2%

Numero di registrazione EPREL: 2752737 Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/06/2026.	 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2752737
Parametri facoltativi: Commercial name or trade designation: CATENA 100LED 10M FILO VERDE LUCE VERDE IP65 Identificativo GTIN: 8059692404391	
Fornitore: SPACE - C S.R.L. (Fabbricante)	Sito web: www.ettroit.com
Servizio di assistenza alla clientela: Nome: Regulatory Affairs E-mail: info@space-c.net Indirizzo: CORSO VITTORIO EMANUELE 110 80121 Napoli Italia	
Sito web: www.ettroit.com Telefono: +393935068456	