

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: ET4123

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°)	274 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	3 001
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	4,4	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	64

			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	19	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	11		
	Profondità	14		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,440 0,403
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		-54	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)		0,93	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;

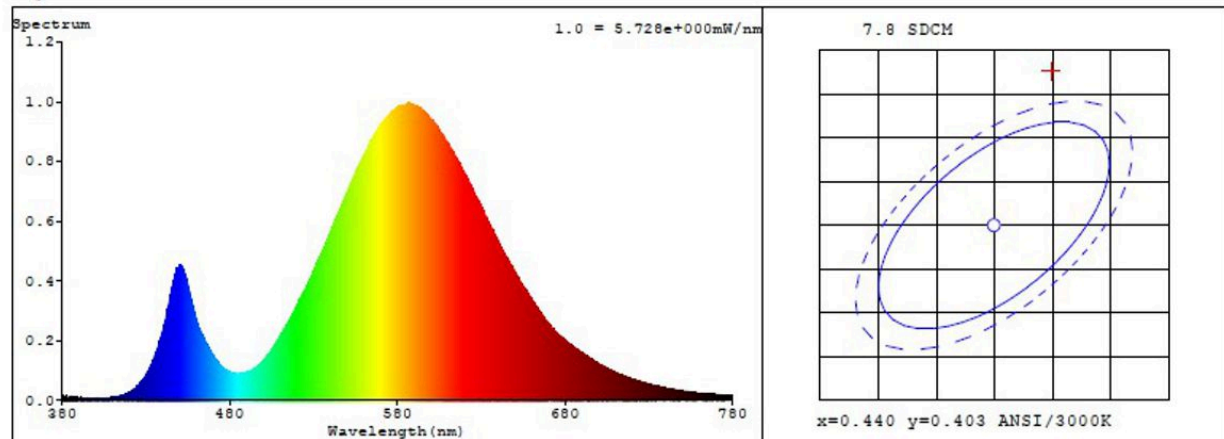
(b) '-': non applicabile;

Test Condition

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

RH : 63%
IP : 47434 (72%)
T : 473 ms

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4449$ $y = 0.4206$ / $u' = 0.2486$ $v' = 0.5289$ ($duv=5.36e-03$)

CCT= 3001K Prcp WL: $L_d=581.1\text{nm}$ Purity=59.8%

Peak WL: $L_p=587\text{nm}$ FWHM: $=108.5\text{nm}$ Ratio:R=19.7% G=78.8% B=1.5%

Render Index: $R_a = 64.1$

R1 =58 R2 =75 R3 =90 R4 =57 R5 =56 R6 =63 R7 =77

R8 =36 R9 =54 R10=43 R11=45 R12=28 R13=61 R14=94 R15=52

WHITE:ANSI_3000K

Numero di registrazione EPREL: 2752833 Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/06/2026.	 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2752833
Parametri facoltativi: Commercial name or trade designation: TENDA 120LED 3M X30-70-40-60 FILO BIANCO LUCE BIANCO IP65 Identificativo GTIN: 8059692404506	
Fornitore: SPACE - C S.R.L. (Fabbrikante)	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	