

# 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:** TRACER

**Indirizzo del fornitore:** Megabajt Sp. z o.o., Rydygiera 8, 01-793 Warszawa, PL

**Identificativo del modello:** TRAOSW46746

**Tipo di sorgente luminosa:**

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	USB		
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 luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	Sì	Regolabile:	Sì

## Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
<b>Parametri generali del prodotto:</b>			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	10	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	930 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	3 000 oppure 4 000 oppure 6 500
Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W	9,4	Potenza in modo stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,13
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	80

			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	300	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	300		
	Profondità	30		
Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,434 0,395
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	22		Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,95			

(a).- : non applicabile;

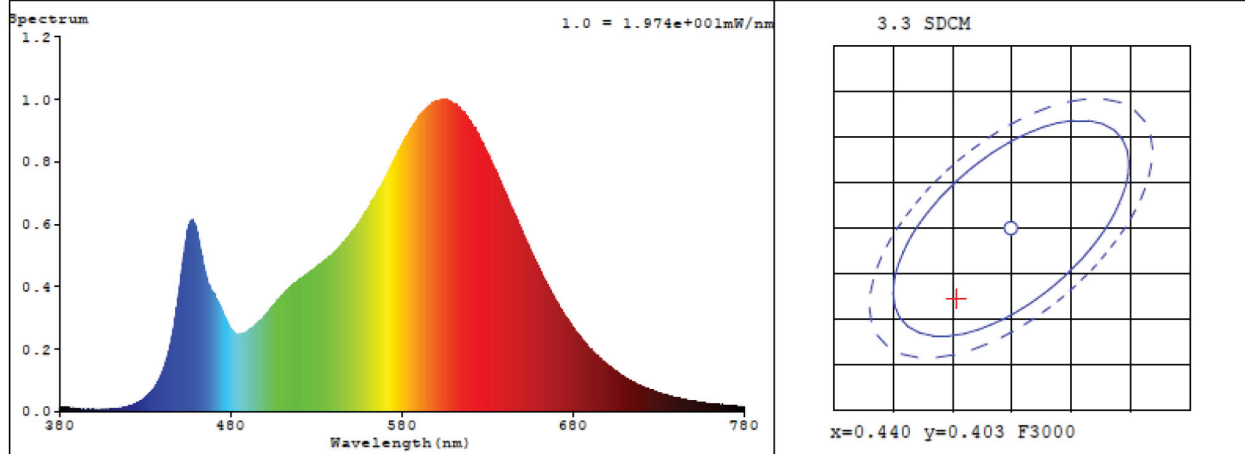
(b).- : non applicabile;



## Attachment No. 1: Photometric test record of one lamp at initial measurement

## Spectrum Test Report

## Spectrum



## Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4354$   $y = 0.3953$  /  $u' = 0.2534$   $v' = 0.5176$  ( $duv = -3.32e-03$ )

CCT= 2954K Prcp WL: Ld=584.3nm Purity=49.3%

Peak WL: Lp=603nm FWHM: =117.6nm Ratio:R=23.6% G=73.3% B=3.1%

Render Index: Ra = 82.9

R1 =83 R2 =95 R3 =91 R4 =79 R5 =84 R6 =94 R7 =79

R8 =58 R9 =11 R10=89 R11=78 R12=76 R13=87 R14=96 R15=76

WHITE:ANSI\_3000K

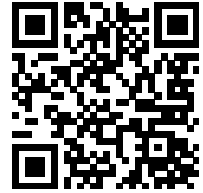
## Photometric &amp; Radiometric Parameters

Flux = 934.11 lm Eff. : 99.27 lm/W Fe = 2.9015 W Scotopic:1298.7 S/P:1.3904

## Electrical parameters

V = 5.000 V I = 1.882 A P = 9.410 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 24/10/2020



**Numero di registrazione EPREL:** 687552

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/687552>

**Fornitore:** Megabajt Sp. z o.o. (Fabbricante)

**Sito web:** [www.megabajt.com.pl](http://www.megabajt.com.pl)

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** Megabajt Sp. z o.o.

**Sito web:** [www.megabajt.com.pl](http://www.megabajt.com.pl)

**E-mail:** [info@megabajt.com.pl](mailto:info@megabajt.com.pl)

**Telefono:** 22 560 73 00

**Indirizzo:**

Rydygiera 8  
01-793 Warszawa  
Polonia