

# 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:** LIGHT-POINT

**Indirizzo del fornitore:** Legal, Grønnegade 3, 2. tv 1107 København K Danmark

**Identificativo del modello:** 271045 MIRAGE w1

**Tipo di sorgente luminosa:**

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	LED		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	Sì
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	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	9	Classe di efficienza energetica	G
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°)	736 in Cono ampio (120°)	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	2700...3000
Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W	9,0	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	0,00	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	94

			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	140	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	140		
	Profondità	15		
Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,435 0,310
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	65		Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,98			
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>				
Fattore di sfasamento (cos $\phi_1$ )	0,96		Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	5
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)	0,1		Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-

(a)-.: non applicabile;

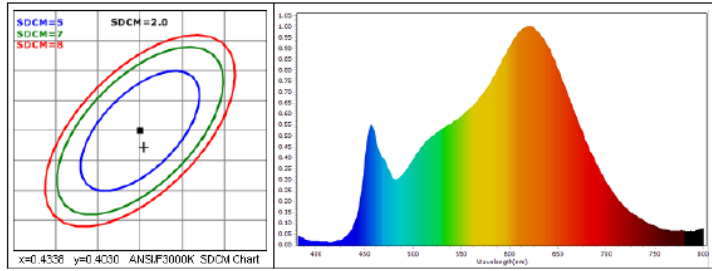
(b)-.: non applicabile;

Spectral test report for lamp

Product type : 271041 Test time : 2023-01-05 14:54:39  
 Product No. : CW332492W100900-NA-CE-V806 3000K Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer  
 Manufacturer : VELLNICE Operator : GC1

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates: x=0.4345 y=0.3997 u=0.2509 v=0.3462 u\*=0.2509 v\*=0.5193  
 Color temperature: 3010K (duv=0.00141) Color difference:SDCM(ANSI/F3000)=2.0 Main Wld=483.02 nm Purity: 0.03f  
 Peak wavelength:λp=619.6 Centroid wavelength:520.6 nm FWHM:Δλp=156.6 nm Color ratio:R=0.264 G=0.704 B=0.032  
 Color rendering index: Ra=93.87 Color Fidelity:Rf=91.53 Color Gamut:Rg=98.47 CAI=-539.97  
 R1=96.3 R2=100.0 R3=98.1 R4=96.3 R5=96.5 R6=92.9 R7=89.0 R8=81.5  
 R9=64.5 R10=100.0 R11=99.2 R12=81.9 R13=97.6 R14=99.9 R15=90.8



Optical Parameter

Luminous flux: 535.56 lm luminous efficiency:65.56 lm/w Radiant flux: 1.995 W  
 Energy efficiency index(EEI): 0.175 Energy efficiency class:A (EU 874/2012)

Electrical Parameter

Voltage(V): 230.80 Current(A): 0.0360 Watts(W): 8.170 Power factor: 0.9990  
 Reverse leakage current(uA): 0.000 Reverse voltage(V): 0.0

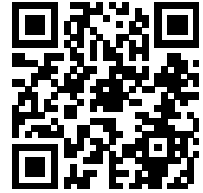
Test Information

Temperature :25Deg C Humidity :53  
 Test range :360-800nm : 1nm Peak AD: 43559 (66.5%)  
 Preheat time :0(min) Integral time: 136.05 (ms)

MEASUREFINE

Hangzhou Huipu Instrument Co., Ltd. <http://www.measurefine.com>

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 13/01/2023



**Numero di registrazione EPREL:** 1612545

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1612545>

**Fornitore:** LIGHT-POINT A/S (Fabbricante)

**Sito web:**

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** Legal

**Sito web:**

**E-mail:** [bkr@light-point.com](mailto:bkr@light-point.com)

**Telefono:** +4522896666

**Indirizzo:**

Grønnegade 3, 2. tv  
1107 København K  
Danmark