

# Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

**A szállító neve vagy védjegye:** LIGHT-POINT

**A szállító címe:** Legal, Grønnegade 3, 2. tv 1107 København K Danmark

**Modellazonosító:** 271045 MIRAGE w1

**A fényforrás típusa:**

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	LED		
Hálózati vagy nem hálózati:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Igen
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Igen

## Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
<b>Általános termékparaméterek:</b>			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	9	Energiahatékonysági osztály	G
Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	736 a következőre: Széles kúp (120°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	2700...3000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve	9,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{sb}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{net}$ ) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	94

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	140	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	140		
	Mélység	15		
Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,435 0,310
<b>LED- és OLED-fényforrások paramétereit:</b>				
R9 színvisszaadási index értéke		65	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,98		
<b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétereit:</b>				
Eltolási tényező (cos $\phi$ 1)		0,96	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	5
Arra való utalások, hogy a LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fluoreszkáló fényforrást.		-(b)	Ha igen, akkor a helyettesítésre való utalás (W)	-
Villogás mértéke (Pst LM)		0,1	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	-

(a): nem alkalmazandó;

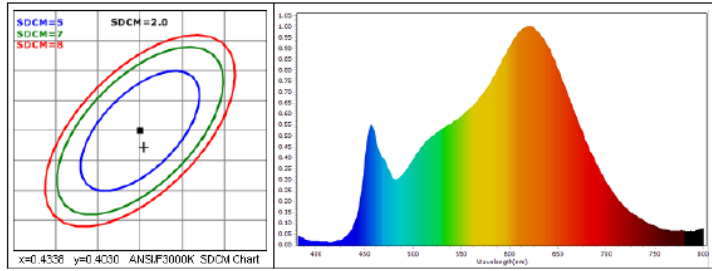
(b): nem alkalmazandó;

Spectral test report for lamp

Product type : 271041 Test time : 2023-01-05 14:54:39  
 Product No. : CW332492W00900-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 (du=0.00141) Color difference:SDCM(ANSI/F3000)=2.0 Main Wld=483.02 nm Purity: 0.037  
 Peak wavelength:λp=619.6 Centroid wavelength:500.6 nm FWHM:Δλ=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: 1.895 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: 0.8990  
 Reverse leakage current(uA): 0.000 Reverse voltage(V): 0.0

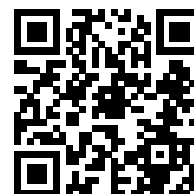
Test Information

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>

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 13/01/2023



**EPREL-nyilvántartási szám:** 1612545

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

**Szállító:** LIGHT-POINT A/S (Gyártó)

**Weboldal:**

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** Legal

**Weboldal:**

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

**Telefonszám:** +4522896666

**Cím:**

Grønnegade 3, 2. tv  
1107 København K  
Danmark