

Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: LIGHT-POINT

Adres dostawcy: Legal, Grønnegade 3, 2. tv 1107 København K Danmark

Identyfikator modelu: 290101 - LINEA W1

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	DLS — dynamiczne rozpraszanie światła
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	LED		
Źródło światła zasilane lub nie-zasilane napięciem sieciowym:	NMLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Tak	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Ostona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Tak

Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	18	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	1 650 w Wąski stożek (90°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	2700...3000
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	17,8	Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,00
Moc w trybie podłączenia do sieci (P_{net}), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	-	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-	90

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	65	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	70		
	Głębokość	150		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,428 0,396
Parametry kierunkowych źródeł światła:				
Światłość szczytowa (cd)		400	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	39
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		49	Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,98		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4283$ $y=0.3961$
Chromaticity Coordinate: $u'=0.2484$ $v'=0.5169$ ($duv=-1.98e-03$)
Tc=3086K Dominant WL:Ld=583.2nm Purity=47.4% Centroid WL:597.0nm
Ratio:R=25.0% G=72.7% B=2.4% Peak WL:Lp=615.0nm HWL:164.9nm
Render Index:Ra=89.5
R1 =89 R2 =93 R3 =95 R4 =90 R5 =89 R6 =91 R7 =90
R8 =78 R9 =49 R10=83 R11=91 R12=83 R13=90 R14=97 R15=86

Photo Parameters:

Flux: 1133.7 lm Fe: 3.9094 W Efficacy:72.66 lm/W

Electrical Parameters:

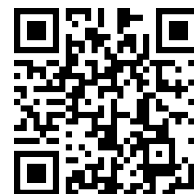
Lamp : U=221.3V I=0.07493A P=15.60W PF=0.9408

Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=18609(G=4,D=53)
REF=52294(R=3) %=-0.025% PMT: 29.6 centigrade [150.0]

Product Type:640089-112-15 (咖啡裸光源) 2200K
Number:211 Test Department:LCZ
Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%
Test Operator:Eric Test Date:2025-09-05 15:58:41
Software:V2.00.128 Instrument:PMS-80_V1 (SN:G107113CJ6321129)

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 10/09/2025.



Numer rejestracyjny EPREL: 2467307

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2467307>

Voluntary parameters:

GTIN identifier: 5711389901004

Dostawca: LIGHT-POINT A/S (Producent)

Strona internetowa:

Dział obsługi klientów:

Nazwa: Legal

Strona internetowa:

E-mail: bkr@light-point.com

Telefon: +4522896666

Adres:

Grønnegade 3, 2. tv
1107 København K
Danmark