

Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: SPOTLIGHT

Adres dostawcy: Dimitris Papadopoulos, Rodopoleos 30, 16777 Athens Elliniko, EL

Identyfikator modelu: 5901

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	Other electric interface		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	NMLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Ośłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Nie

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	8	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°)	640 w Szeroki stożek (120°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	6 000
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	8,0	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-	80

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	310	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	48		
	Głębokość	42		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,381 0,380
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		6	Współczynnik trwałości	0,85
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,85		

a) „-” : nie dotyczy;

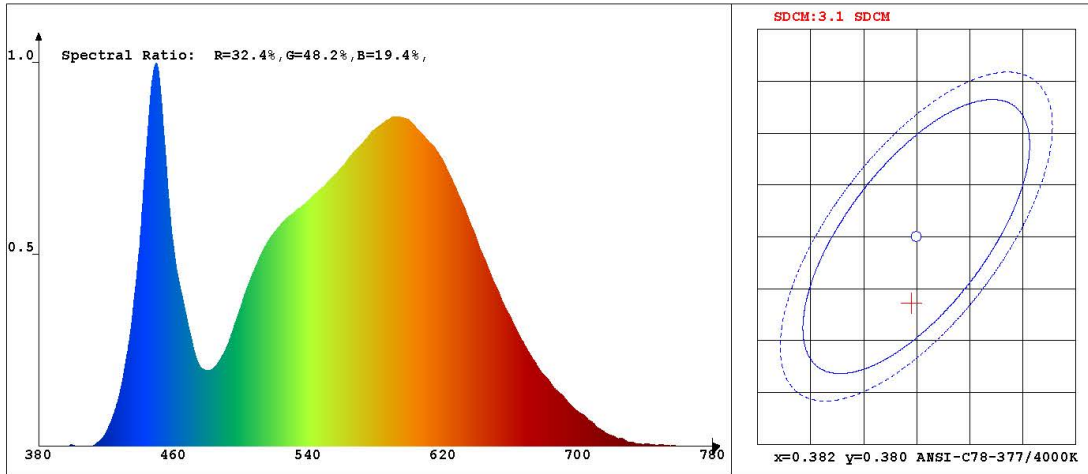
b) „-” : nie dotyczy;

LED Test Report

Product Mark

Product Type :RR-24W-4000K
 Temperature : 'C
 Operator :
 Remark:

Manufacturer :
 Humidity :65%
 Test Date :2021-10-16 13:32:09



Chroma Parameters

Chro.Coor.:x=0.3813 y=0.3733 u=0.2271 v=0.3335 duv=-0.0019
 CCT: 3949K Dominant Wave.:580.3nm Purity:26.5%
 Flux RGB Ratio:R=18.4%,G=79.4%,B=2.2% Peak Wave:449.5nm Half Width:21.3nm

Rendering Index:Ra= 81.5

R1 =80 R2 =87 R3 =92 R4 =82 R5 =81 R6 =83 R7 =84 R8 =63
 R9 =6 R10=69 R11=81 R12=61 R13=81 R14=96 R15=74

Photo Parameters

Flux:1683.51lm Effi.:84.6lm/W Radiant:5809.1mW Iv:0.0mcd
 Efficiency:0.161 Effi Level:A+ (EU 874-2012)

Ele. Parameters

Voltage:U=220.000V Current:I=0.1720A
 Power:P=19.89W Power Factor:PF=0.523

Instrument state

Instrument:HP8000S Integral Time: 413.347ms VPeak: 13463
 VDark: 1193 Scan Range: 380-780nm Product ID: 9154