

Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: LED24.cc

Adres dostawcy: Geschäftsleitung, OBERLUNGITZ 58, 8230 Hartberg, AT

Identyfikator modelu: 1381

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	DLS — dynamiczne rozpraszanie światła
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	N/A		
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 lumiancji:	Nie		
Oszłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Tak

Parametry produktu

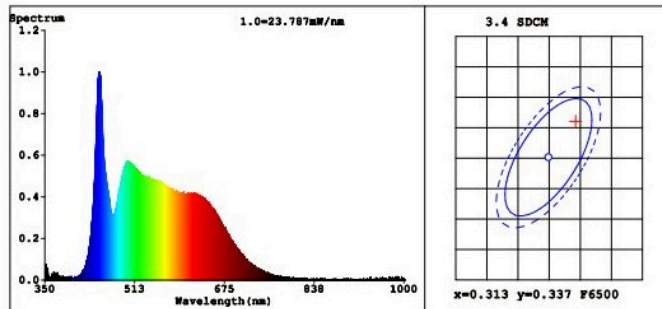
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	15	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny (ϕ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	1 016 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	15,0	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-	96

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	2	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	10		
	Głębokość	1 000		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,317 0,343
Parametry kierunkowych źródeł światła:				
Światłość szczytowa (cd)		442	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	120
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		82	Współczynnik trwałości	0,95
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,90		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3174$ $y=0.3430/u'=0.1959$ $v'=0.4763$
 CCT=6185K(Duv=0.0079) Dominant WL:Ld =499.6nm WL:Lc = --nm Purity=4.9%
 Ratio:R=15.2% G=77.9% B=6.9% Peak WL:Lp=449.0nm FWHM=19.8nm
 Render Index:Ra=96.8 AvgR=94.5

R1 =96 R2 =97 R3 =100 R4 =97 R5 =96 R6 =97 R7 =98
 R8 =94 R9 =82 R10=95 R11=96 R12=81 R13=96 R14=99 R15=93

Photo Parameters:

Flux = 795.8 lm Eff. : 108.08 lm/W Fe = 2.885 W

Electrical parameters:

V = 23.999 V I = 0.3068 A P = 7.363 W PF = 1.000
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_6500K

Status: Integral T = 100 ms Ip = 1155 (2%)

Model:240D 1808 24V 10MM	Number:6000K
Tester:	Date:2021-09-01 14:36:54
Temperature:Deg	Humidity:%
Manufacturer:	Remarks:0.5M
