

Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: EHEIM powerLED+ fresh plants

Adres dostawcy: Service, Plochingen Straße 54, 73779 Deizisau, DE

Identyfikator modelu: 4253021 - 664 mm

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	24 V DC, auszieh-bare Haltebügel, Kunststoffadap-ter für T5/T8		
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 lumi-nancji:	Nie		
Ostłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Tylko z określony-mi ściemniaczami

Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włącze-nia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby cał-kowitej	20	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}) wskazujący, czy odno-si się on do strumienia w ku-li (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	1 940 w Ku-la (360°)	Skorelowana tem-peratura barwowa, zaokrąglona do naj-bliższych 100 K, lub zakres skorelowany-ch temperatur bar-wowych, zaokrąglo-ny do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	10 000
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	19,9	Moc w trybie czuwa-nia (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 zakres wartości CRI, jakie można ustawić	78
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	13	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	664		
	Głębokość	54		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,296 0,258
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		0	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,96		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

