

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** BRUMBERG

**Adres dostawcy:** BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG , BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG Hellefelder Straße 63 59846 Sundern (Germany)

**Identyfikator modelu:** 38202003

## Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	DLS — dynamiczne rozpraszanie światła
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	wired		
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:	Tylko z określonymi ściemniaczami

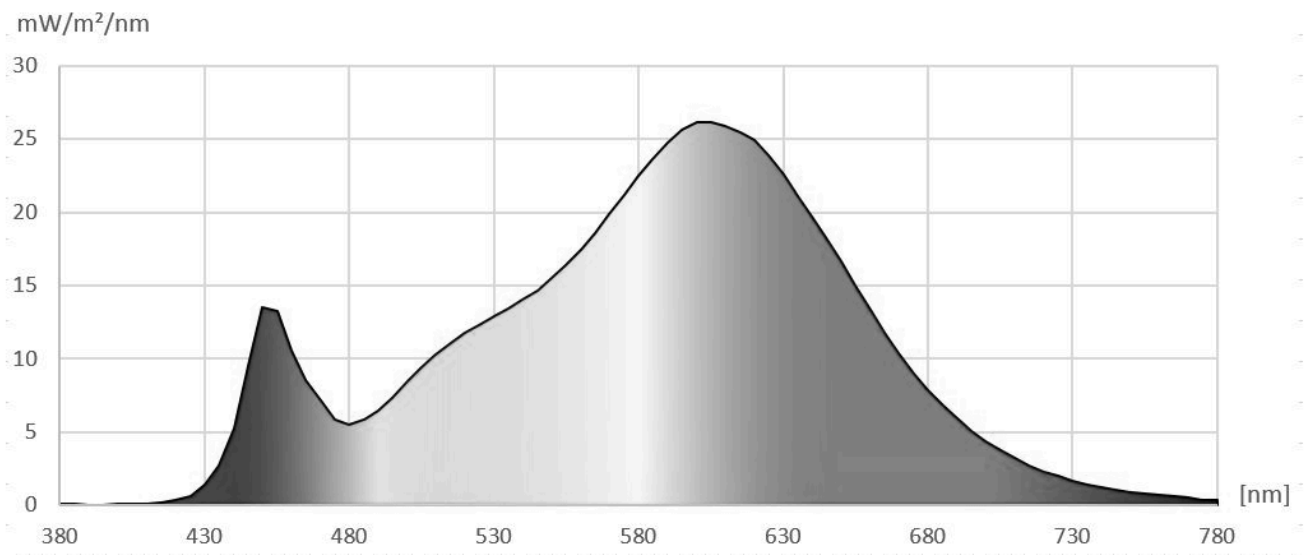
## Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
<b>Ogólne parametry produktu:</b>			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	53	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	4 470 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	3 000
Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W	48,0	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	-	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony	81

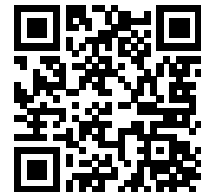
i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku			ny do najbliższej liczby całkowitej, lub zakres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	2	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	8		
	Głębokość	5 000		
Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,432 0,401
<b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>				
Światłość szczytowa (cd)		1 532	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	120
<b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		2	Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,96		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model wprowadzany do obrotu w Unii od 23/08/2021.



**Numer rejestracyjny EPREL:** 884230

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/884230>

**Dostawca:** Brumberg Leuchten GmbH & Co. KG (Producent)

**Strona internetowa:** [www.brumberg.com](http://www.brumberg.com)

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG

**Strona internetowa:** [www.brumberg.com](http://www.brumberg.com)

**E-mail:** [info@brumberg.com](mailto:info@brumberg.com)

**Telefon:** +49 2934 9611-0

**Adres:**

BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG

Hellefelder Straße 63  
59846 Sundern (Germany)