

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** Elstead Lighting

**Adres dostawcy:** Technical, Komandosów 3, 32-085 Modlniczka, PL

**Identyfikator modelu:** QZ-CHASM-M-MOD

## Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	NA		
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

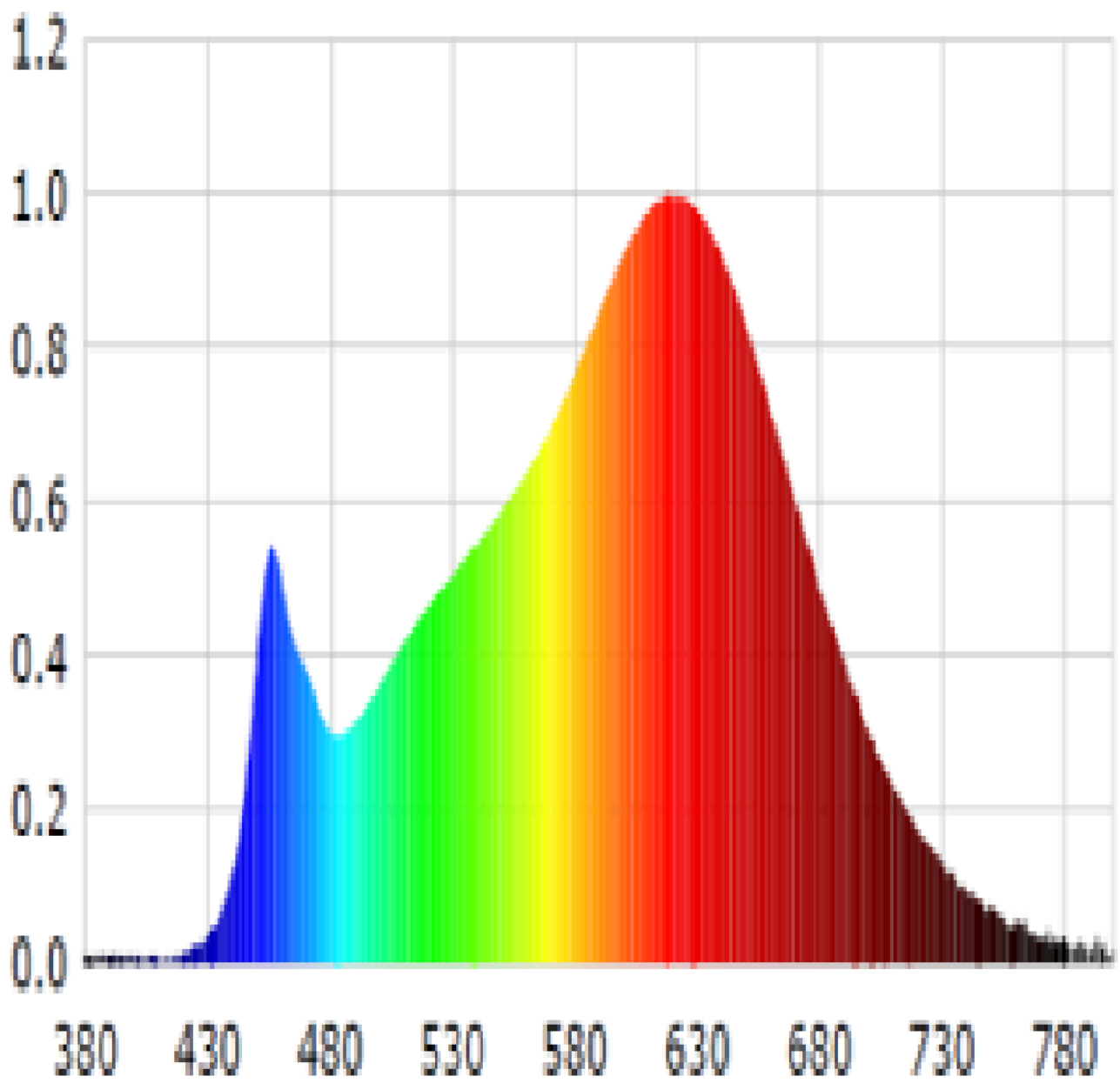
## Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
<b>Ogólne parametry produktu:</b>			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	11	Klasa efektywności energetycznej	G
Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	1 024 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	11,3	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-	93

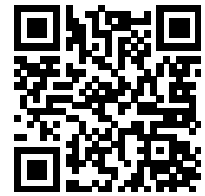
			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	30	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	30		
	Głębokość	3		
Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,438 0,397
<b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		63	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,90		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model placed on the Union market from 31/08/2023



**EPREL registration number:** 1750904

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1750904>

**Supplier:** Elstead Lighting Sp. z o.o. (Importer)

**Website:** [www.elsteadlighting.pl](http://www.elsteadlighting.pl)

**Customer care service:**

**Name:** Technical

**Website:** <https://elsteadlighting.pl/>

**Email:** [technical@elsteadlighting.pl](mailto:technical@elsteadlighting.pl)

**Phone:** +48 12 444 10 91

**Address:**

Komandosów 3  
32-085 Modlniczka  
Polska