

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** LOOM Design

**Adres dostawcy:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Identyfikator modelu:** 810-001

## Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	R6490		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	NMLS	Połączone źródło światła (CLS):	Tak
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej lumiancji:	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	10	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°)	915 w Kuli (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	2 700
Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W	10,0	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-	82

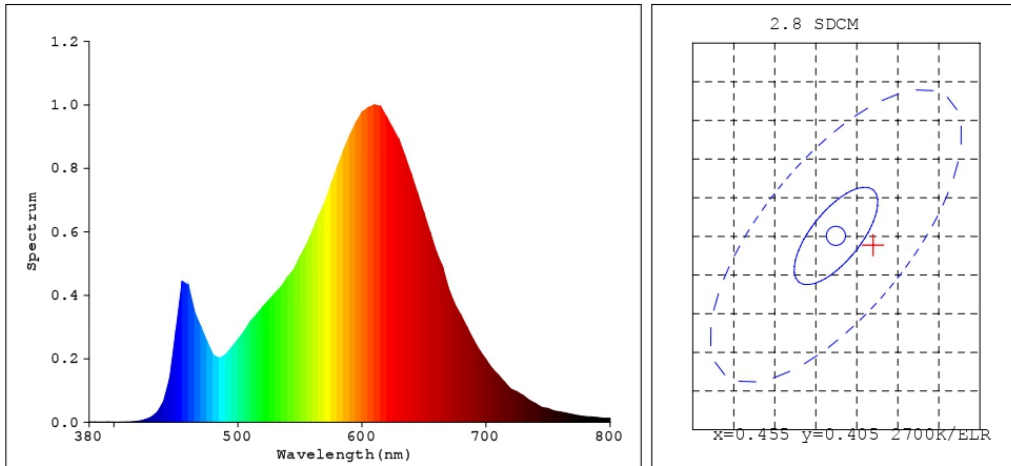
			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	15	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	133		
	Głębokość	133		
Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,451 0,400
<b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		13	Współczynnik trwałości	0,97
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,98		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

**R6490**

**Light Source Test Report**



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate: x=0.4589 y=0.4040  
 Chromaticity Coordinate: u'=0.2648 v'=0.5247 (duv=-2.36e-03)  
 Tc=2722K Dominant WL:Ld=582.9nm Purity=51.1% Centroid WL:589.0nm  
 Ratio:R=24.7% G=73.1% B=2.2% Peak WL:Lp=610.0nm HWL:134.0nm  
 Render Index:Ra=83.8  
 R1 =82 R2 =91 R3 =97 R4 =83 R5 =83 R6 =89 R7 =84  
 R8 =62 R9 =12 R10=79 R11=83 R12=73 R13=84 R14=99 R15=75

**Photo Parameters:**

Flux: 916.78 lm Fe: 2.8151 W Efficacy:96.08 lm/W

**Electrical Parameters:**

Luminaire: U=27.27V I=0.3499A P=9.541W PF=1.000

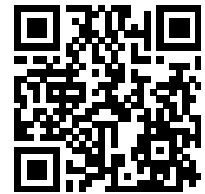
*Instrument Status:*

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=58016(G=5,D=60)  
 REF=33429(R=3) %=-0.045% PMT: 29.1 centigrade [26.8]

Product Type:R6490  
 Number:1  
 Temperature:25.3 deg  
 Test Operator:LENGYUNFEI  
 Software:V2.00.122

Manufacturer:UCOME  
 Test Department:UCOME  
 Humidity:65.0%  
 Test Date:2021-10-14 14:40:26  
 Instrument:PMS-80\_V1 (SN:YG107113N11110070)

Model placed on the Union market from 08/02/2021



**EPREL registration number:** 1118188

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1118188>

**Supplier:** Lampefeber A/S (Importer)

**Website:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Customer care service:**

**Name:** Main Office

**Website:**

**Email:** [mail@lampefeber.com](mailto:mail@lampefeber.com)

**Phone:** 86361722

**Address:**

Lilleringvej 30  
8462 Harlev  
Dania