

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** HighLight

**Adres dostawcy:** HighLight B.V., Hogeweyselaan 203, 1382JL Weesp, NL

**Identyfikator modelu:** H5457.01

## Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	2835		
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

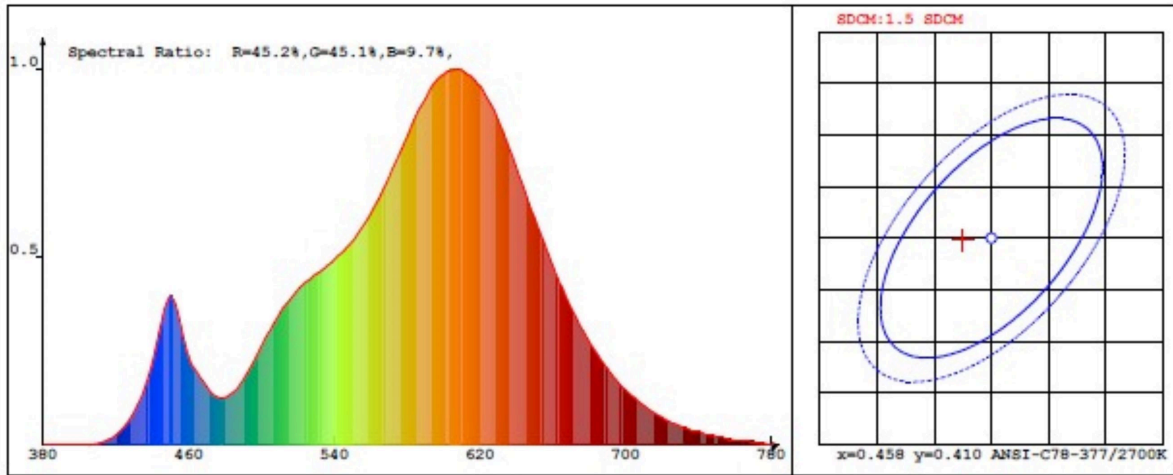
## Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
<b>Ogólne parametry produktu:</b>			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	27	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°)	2 461 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	24,0	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-	80

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	1 500	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	450		
	Głębokość	280		
Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,458 0,410
<b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		80	Współczynnik trwałości	0,97
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,99		

a) „-” : nie dotyczy;

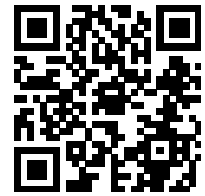
b) „-” : nie dotyczy;



**Chroma Parameters**

Chro.Coord.: x=0.4553 y=0.4099 u=0.2599 v=0.3509 duv=0.0001  
 CCT: 2758K Dominant Wave.: 583.9nm Purity: 59.7% Centre Wave: 599.1nm  
 Flux RGB Ratio: R=23.6%, G=75.1%, B=1.2% Peak Wave: 608.5nm Half Width: 116.6nm

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 01/03/2021



**Numer rejestracyjny EPREL:** 1494186

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1494186>

**Dostawca:** Highlight B.V. (Importer)

**Strona internetowa:** [www.highlightverlichting.nl](http://www.highlightverlichting.nl)

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** HighLight B.V.

**Strona internetowa:** [www.highlightverlichting.nl](http://www.highlightverlichting.nl)

**E-mail:** [info@highlightverlichting.nl](mailto:info@highlightverlichting.nl)

**Telefon:** 0294-414142

**Adres:**

Hogeweyselaan 203  
1382JL Weesp  
Niderlandy