

# Продуктов информационен лист

ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2015 НА КОМИСИЯТА по отношение на енергийното етикетиране на светлинни източници

**Име или търговска марка на доставчика:** HighLight

**Адрес на доставчика:** HighLight B.V., Hogeweyselaan 203, 1382JL Weesp, NL

**Идентификатор на модела:** H5459.01

## Тип на светлинния източник:

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	NDLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	2835		
от мрежата, не от мрежата:	NMLS	Свързан светлинен източник (CLS):	Не
Светлинен източник с възможност за настройване на цвета:	Не	Обвивка	-
Светлинен източник с висока яркост:	Не		
Заслонка против заслепяване:	Не	Регулиране на светлинния поток:	Да

## Параметри на продукта

Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
-----------	----------	-----------	----------

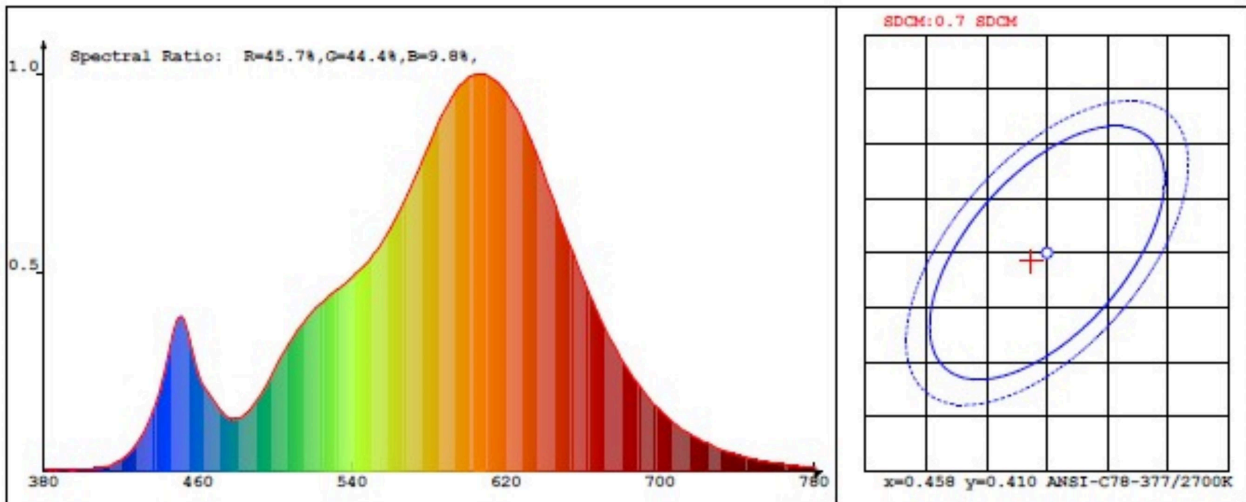
## Общи параметри на продукта:

Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	44	Клас на енергийна ефективност	G
Полезен светлинен поток (fuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	2 624 в Сфера (360°)	Свързана цветна температура, закръглена до най-близките 100 K, или интервалът на свързаните цветни температури, които могат да бъдат зададени, закръглен до най-близките 100 K	2 700
Мощност в режим „включено“ ( $P_{on}$ ), изразена във W	38,4	Мощност в режим „в готовност“ ( $P_{sb}$ ), изразена във W и закръглена до вто-	0,00

			рия знак след десетичната запетая	
Мощност в режим „изчакване в мрежа“ ( $P_{net}$ ) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая	-		Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	80
Външни размери, без отделната пусково-регулируща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри)	Височина	1 650	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	450		
	Дълбочина	350		
Твърдение за еквивалентна мощност <sup>а)</sup>	-		Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	-
			Хроматични координати (x и y)	0,458 0,410
<b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9	80		Коефициент на живучест	0,90
Коефициент на стабилност на светлинния поток	0,98			

а) '-': Не е приложимо;

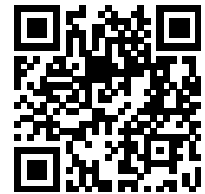
б) '-': Не е приложимо;



**Chroma Parameters**

Chro.Coor.: x=0.4565 y=0.4093 u=0.2609 v=0.3509 duv=-0.0002  
 CCT: 2738K Dominant Wave.: 584.1nm Purity: 59.9% Centre Wave: 599.8nm  
 Flux RGB Ratio: R=23.8%, G=74.9%, B=1.3% Peak Wave: 605.6nm Half Width: 116.0nm

Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 01/10/2021



**Регистрационен номер в EPREL** 1494417

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1494417>

**Доставчик:** Highlight B.V. (Вносител)

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

**Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:**

**Наименование:** HighLight B.V.

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

**Електронна поща:** [info@highlightverlichting.nl](mailto:info@highlightverlichting.nl)

**Телефон:** 0294-414142

**Адрес:**

Hogeweyselaan 203  
1382JL Weesp  
Нидерландия