

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: Klarstein

Адрес на доставчика: Customer_service , Mühlenstraße 25, 10243 Berlin, DE

Идентификатор на модела: 10047034

Тип на светлинния източник:

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	NDLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	NA		
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	28	Клас на енергийна ефективност	D
Полезен светлинен поток (fuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	4 100 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	3 000 или 4 000 или 6 500
Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W	28,0	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	54	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	54		
	Дълбочина	28		
Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)}	-		Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	-
			Хроматични координати (x и y)	0,371 0,360
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9	20		Коефициент на живучест	1,00
Коефициент на стабилност на светлинния поток	0,96			

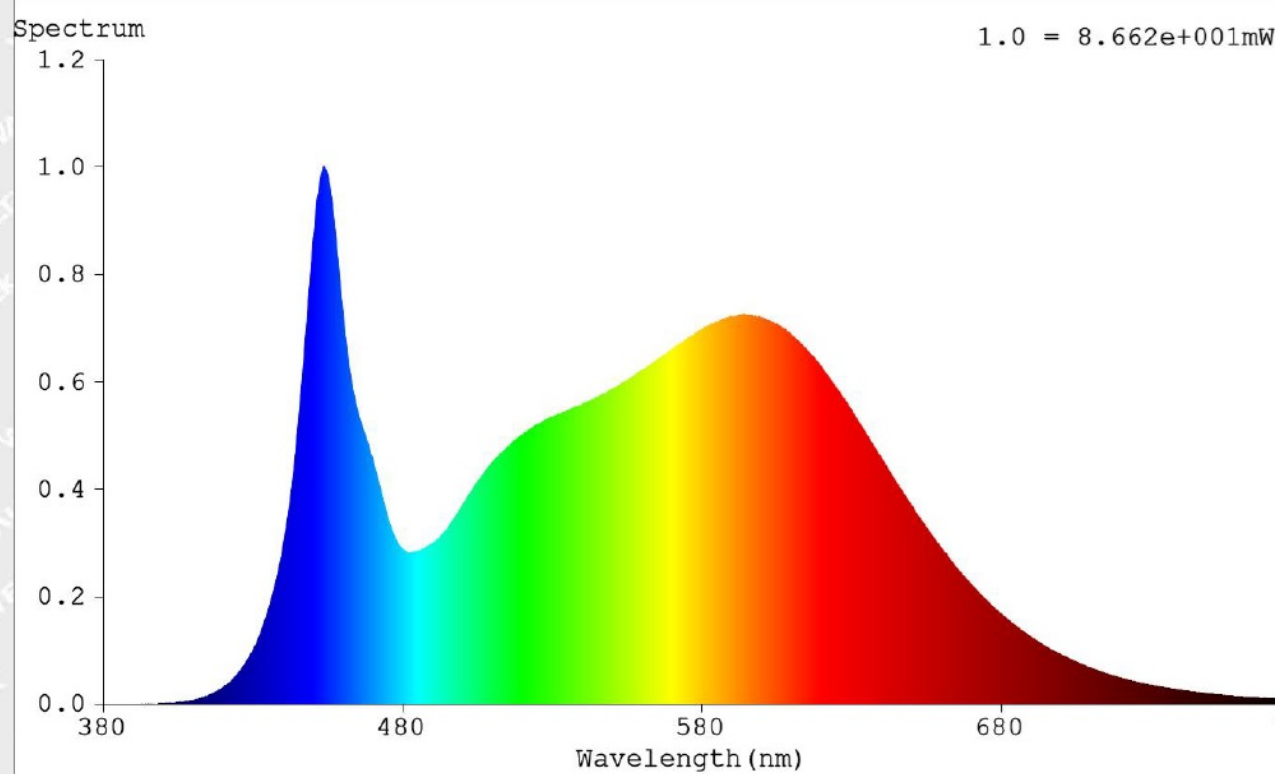
a) '-': Не е приложимо;

б) '-': Не е приложимо;

Test Data Sheet 8: Spectral power distribution

Model: LC-L4638(4000K)

Chromaticity Coordinate: $x = 0.3660$ $y = 0.3632$



Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 01/01/2025



Регистрационен номер в EPREL 2231379

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2231379>

Доставчик: Chal -Tec GmbH (Упълномощен представител)

Уебсайт:

Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:

Наименование: Customer_service

Уебсайт: <https://www.elektronik-star.de/Info/Impressum/>

Електронна поща: info@electronic-star.de

Телефон: +49303001385500

Адрес:

Mühlenstraße 25
10243 Berlin
Германия