

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: Searchlight Electric

Адрес на доставчика: Quality, Head Of QA The Black Church St Mary's Place 1 D07P4AX Dublin

Идентификатор на модела: 35110-5SA

Тип на светлинния източник:

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	NDLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	Integrated LED		
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

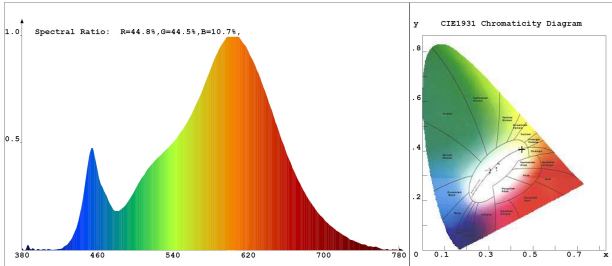
Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
Общи параметри на продукта:			
Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	35	Клас на енергийна ефективност	G
Полезен светлинен поток (фусе), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	2 461 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
Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W	34,8	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	84
Външни размери, без отделната пусково-регулираща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри)	Височина	200	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	150		
	Дълбочина	150		
Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)}	-		Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	-
			Хроматични координати (x и y)	0,423 0,394
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9	11		Коефициент на живучест	0,90
Коефициент на стабилност на светлинния поток	0,96			

a) '-': Не е приложимо;

б) '-': Не е приложимо;

Product Mark
Product Type : 35110-48A-C
Temperature : admin°C
Operator : admin
Remark:
Manufacturer :
Humidity : 65%
Test Date : 2026-06-29 14:55:49



Chroma Parameters
Chro.Coord.:x=0.4494 y=0.4070 u=0.2573 v=0.3496 duv=-0.0004
CCT: 2825K Dominant Wave.:583.7nm Purity:57.1%
Flux RGB Ratio:R=24.1%,G=74.4%,B=1.6% Peak Wave:606.6nm Half Width:115.9nm

Rendering Index:Ra= 81.6
R1 =80 R2 =92 R3 =95 R4 =79 R5 =81 R6 =91 R7 =80 R8 =55
R9 =4 R10=81 R11=79 R12=72 R13=83 R14=98 R15=72

Photo Parameters
Flux:1954.56lm Effi.:68.8lm/W Radiant:5296.0mW Iv:0.0mcd
Efficiency:0.24 Effi Level:C (EU 874-2012)

Ele. Parameters
Voltage:U=232.900V Current:I=0.1240A
Power:P=28.40W Power Factor:PF=0.982

Lamp Parameters
Voltage:U=232.900V Current:I=0.1240A Power:P=28.40W
Power Factor:PF=0.982 Efficacy:0.0lm/W

Instrument state
Instrument:Hopoo HP80008 Integral Time: 660.502ms VPeak: 14614
VDark: 1426 Product ID: 201508922

Регистрационен номер в EPREL 2785426

Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 09/07/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2785426>

Доставчик: SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Вносител)

Уебсайт: www.searchlightelectric.com

Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:

Наименование: Quality

Уебсайт: www.searchlightelectric.com

Електронна поща: Tlam@searchlightelectric.com

Телефон: 01612033451

Адрес:

Head Of QA
The Black Church
St Mary's Place 1
D07P4AX
Dublin