

Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

A szállító neve vagy védjegye: Eve Light Strip

A szállító címe: Product Management, Rotkreuzplatz 1, 80634 München, DE

Modellazonosító: 20EAS9901

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	NA		
Hálózati vagy nem hálózati:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Igen
Állítható színű fényforrás:	Igen	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Nem

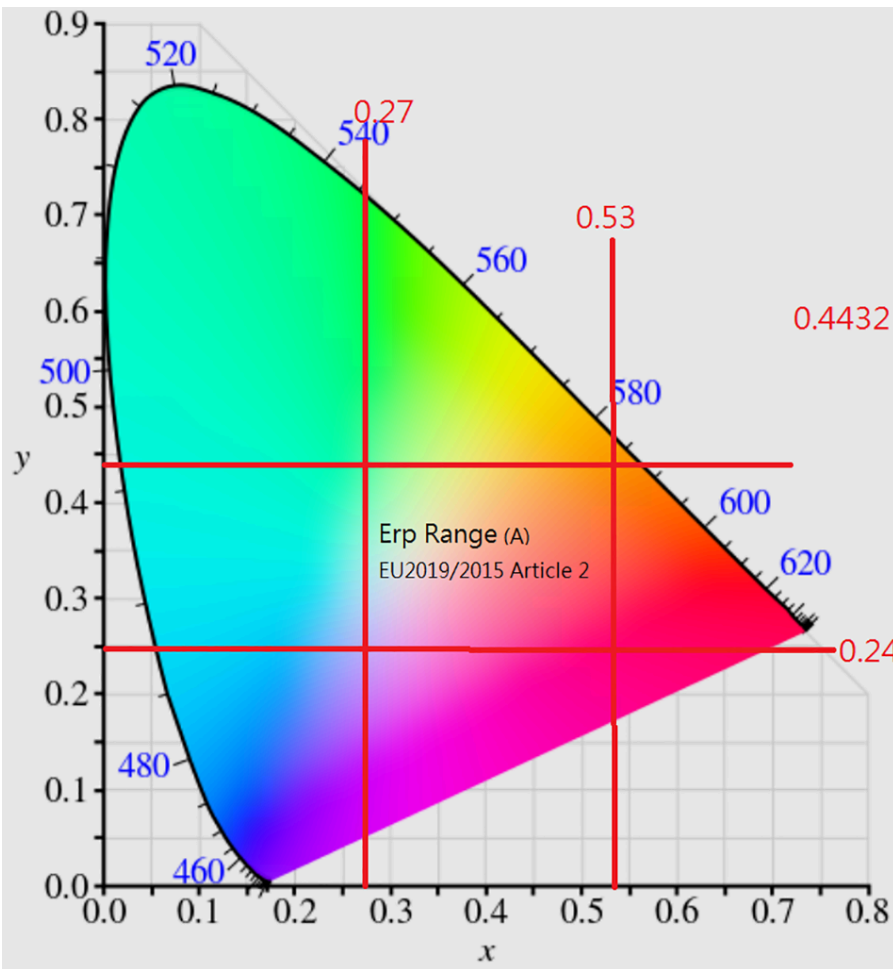
Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	20	Energiahatékonysági osztály	E
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	1 500 a következőre: Széles kúp (120°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	1535...7028
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	16,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,50	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	85

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	15	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	2 000		
	Mélység	4		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,332 0,343
Irányított fényű fényforrások paramétere:				
Fényerősség csúcértéke (cd)		118	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	115
LED- és OLED-fényforrások paramétere:				
R9 színvisszaadási index értéke		38	Élettartam-tényező	1,00
Fényáram-stabilitási tényező		0,96		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétere:				
Eltolási tényező (cos φ1)		0,70	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	6
Arra való utalások, hogy a LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fluoreszkáló fényforrást.		-(b)	Ha igen, akkor a helyettesítésre való utalás (W)	-
Villogás mértéke (Pst LM)		1,0	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,4

(a): : nem alkalmazandó;

(b): : nem alkalmazandó;



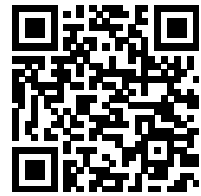
(CTLS) means a light source that can be set to

1. emit light with a large variety of colours "outside" the range defined in Article 2;
2. but can also be set to emit "white light" inside the range defined in Article 2 for which the light source is within the scope of this Regulation.

See Erp Range (A)

If Red, Blue, Green, .. are all considered as White light, then yes, this light is deemed as Colour Turnable light source.

Model placed on the Union market from 16/12/2018



EPREL registration number: 760956

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/760956>

Supplier: Eve Systems GmbH (Manufacturer)

Website: www.evehome.com

Customer care service:

Name: Product Management

Website: www.evehome.com

Email: compliance@evehome.com

Phone: +49 89 143339 0

Address:

Rotkreuzplatz 1
80634 München
Németország