Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke Astro Lighting Ltd

Leverandørens adresse: Technical Enquiries, Astro Lighting Ltd, River Way, CM20 2GJ Harlow Essex, UK

Modelidentifikation: Luxeon TX L1T2-30903 [GLV93H21201/00-LXV01930000M] 3000K (@700mA)

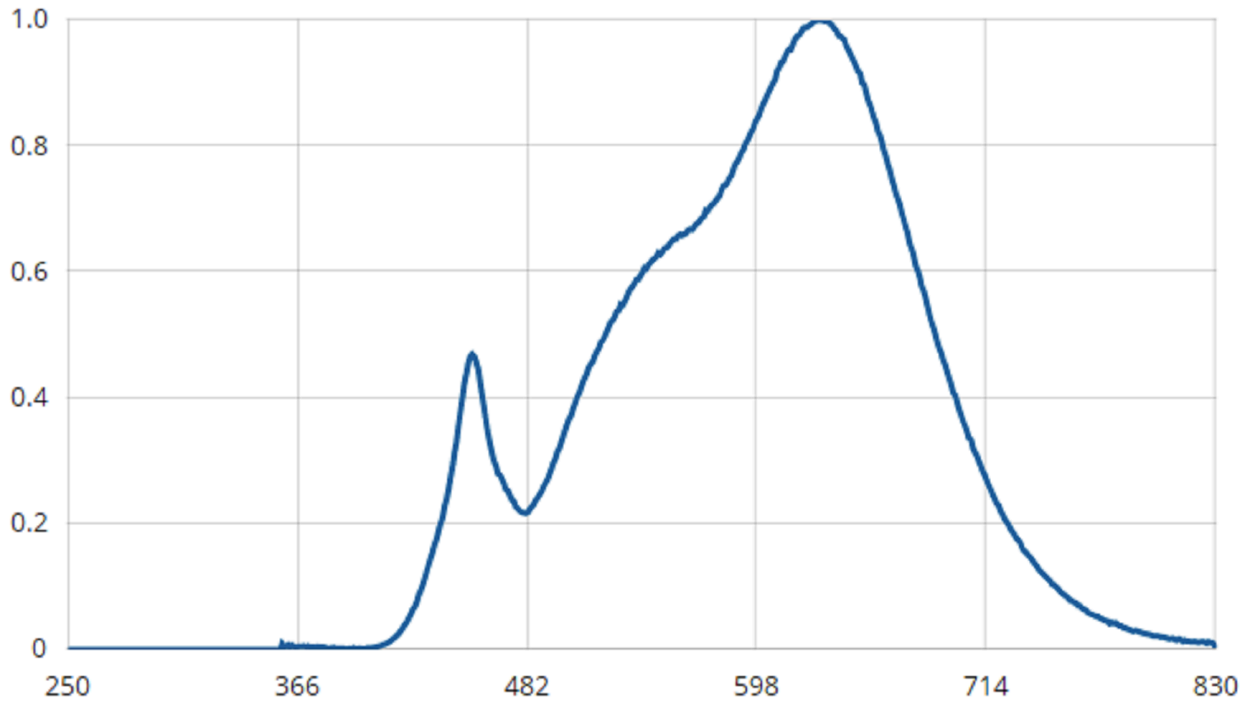
Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	Solder Pads		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminanslysskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Ja
Produktparametre			
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	3	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm (φuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360º), i en bred kegle (120º) eller i en smal kegle (90º)	200 i Bred kegle (120°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W	2,0	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet	90

			af CRI-værdier, der kan indstilles	
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	20	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	21		
	Dybde	4		
Angivelse af ækvivalent effekt[(a)]		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,433 0,403
Parametre for retningsbestemte netspændingslyskilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		63	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	120
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		70	Overlevelsesfaktor	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,98		

[(a)] '-' : ikke relevant

[(b)] '-' : ikke relevant


1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0
250
366
482
598
714
830

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/09/2021

EPREL-registreringsnummer: 877905

https://eprel.ec.europa.eu/qr/877905

Leverandør: Astro Lighting (Europe) b.v. (Importør)

Websted: www.astrolighting.com

Kundeservice:

Navn: Technical Enquiries

Websted: www.astrolighting.com

E-mail: technical@astrolighting.com

Telefon: +44 (0)1279 427001

Adresse:
Astro Lighting Ltd, River Way
CM20 2GJ Harlow
Det Forenede Kongerige