Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: Astro Lighting Ltd

Adres van de leverancier: Technical Enquiries, Astro Lighting Ltd, River Way, CM20 2GJ Harlow Essex, UK

Typeaanduiding: Forge Europa FEM-1734-827 162/24 2700K (@700mA) G3

Lichtbrontype:

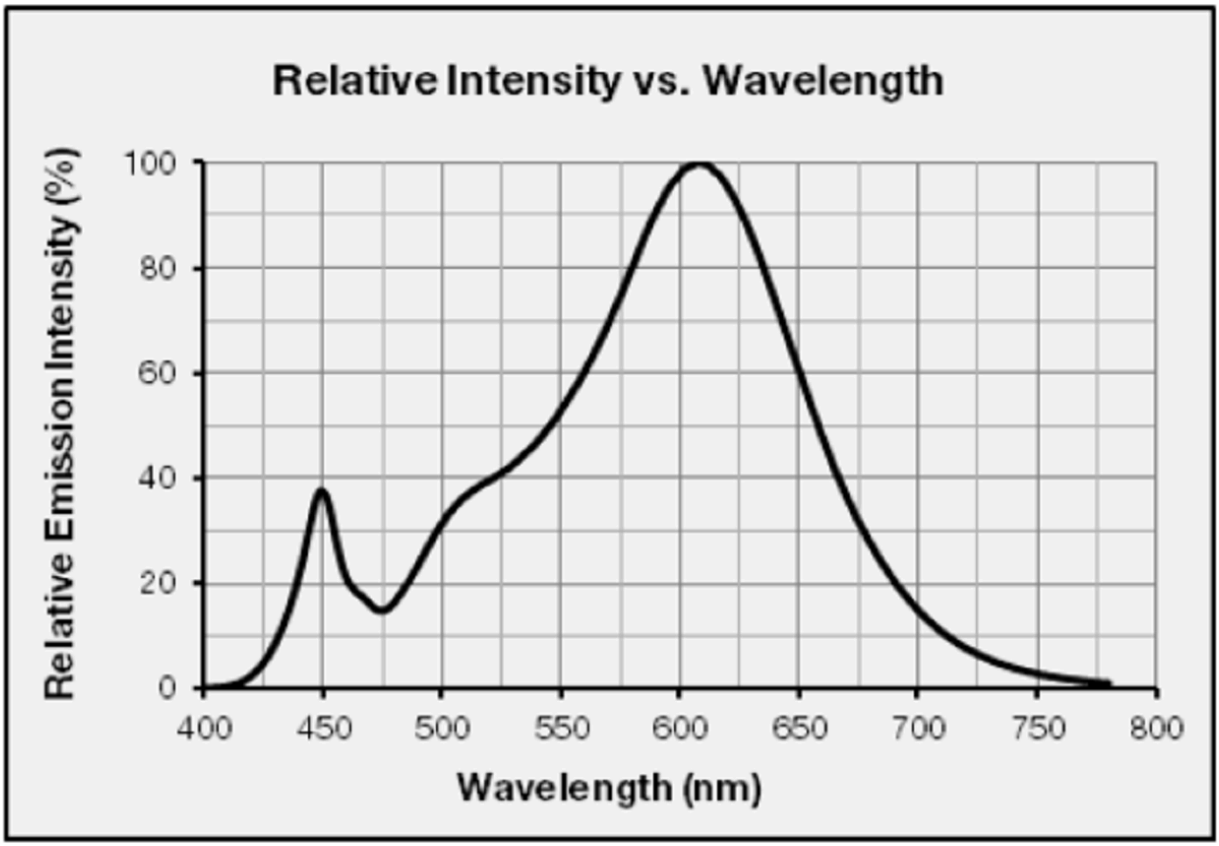
Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	DLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	Solder Pads		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingsscherm:	Nee	Dimbaar:	Ja
Productparameters			
Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	7	Energie-efficiëntieklasse	D
Nuttige lichtstroom (ϕuse), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360º), in een brede kegel (120º) of in een smalle kegel (90º)	867 in Brede kegel (120°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	2 700
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	6,4	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	80

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	162	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	17		
	Diepte	2		
Beweerd equivalent vermogen[(a)]		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,457 0,410
Parameters voor gerichte lichtbronnen:				
Maximale lichtsterkte (cd)		276	Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld	120
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		6	Overlevingsfactor	0,99
Lumenbehoudsfactor		0,97		

[(a)] '-' : niet van toepassing;

[(b)] '-' : niet van toepassing;

CCT: 2700 K (80 CRI)



Model in de EU in de handel gebracht van 01/09/2021

EPREL-registratienummer: 877700

https://eprel.ec.europa.eu/qr/877700

Leverancier: Astro Lighting (Europe) b.v. (Importeur)

Website: www.astrolighting.com

Dienst voor klantenservice:

Naam: Technical Enquiries

Website: www.astrolighting.com

E-mail: technical@astrolighting.com

Telefoon: +44 (0)1279 427001

Adres:
Astro Lighting Ltd, River Way
CM20 2GJ Harlow
Verenigd Koninkrijk