

Fișa cu informații despre produs

REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2015 AL COMISIEI cu privire la etichetarea energetică a surselor de lumină

Denumirea sau marca comercială a furnizorului: Astro Lighting Ltd

Adresa furnizorului: Technical Enquiries, Astro Lighting Ltd, River Way, CM20 2GJ Harlow Essex, UK

Identificatorul de model: Forge Europa FEM-1795-5000-830 (per m) 3000K 12V

Tipul sursei de lumină:

Tehnologia de iluminat utilizată:	LED	Nedirecțională sau direcțională:	DLS
Tipul de soclu al sursei de lumină (sau altă interfață electrică)	Solder Pads		
Cu alimentare de la rețea sau nealimentată de la rețea:	NMLS	Sursă de lumină conectată (CLS):	Nu
Sursă de lumină cu posibilitatea de reglare a culorilor:	Nu	Anvelopă:	-
Sursă de lumină cu luminanță mare:	Nu		
Protecție antireflexie:	Nu	Cu intensitate reglabilă:	Da

Parametrii produsului

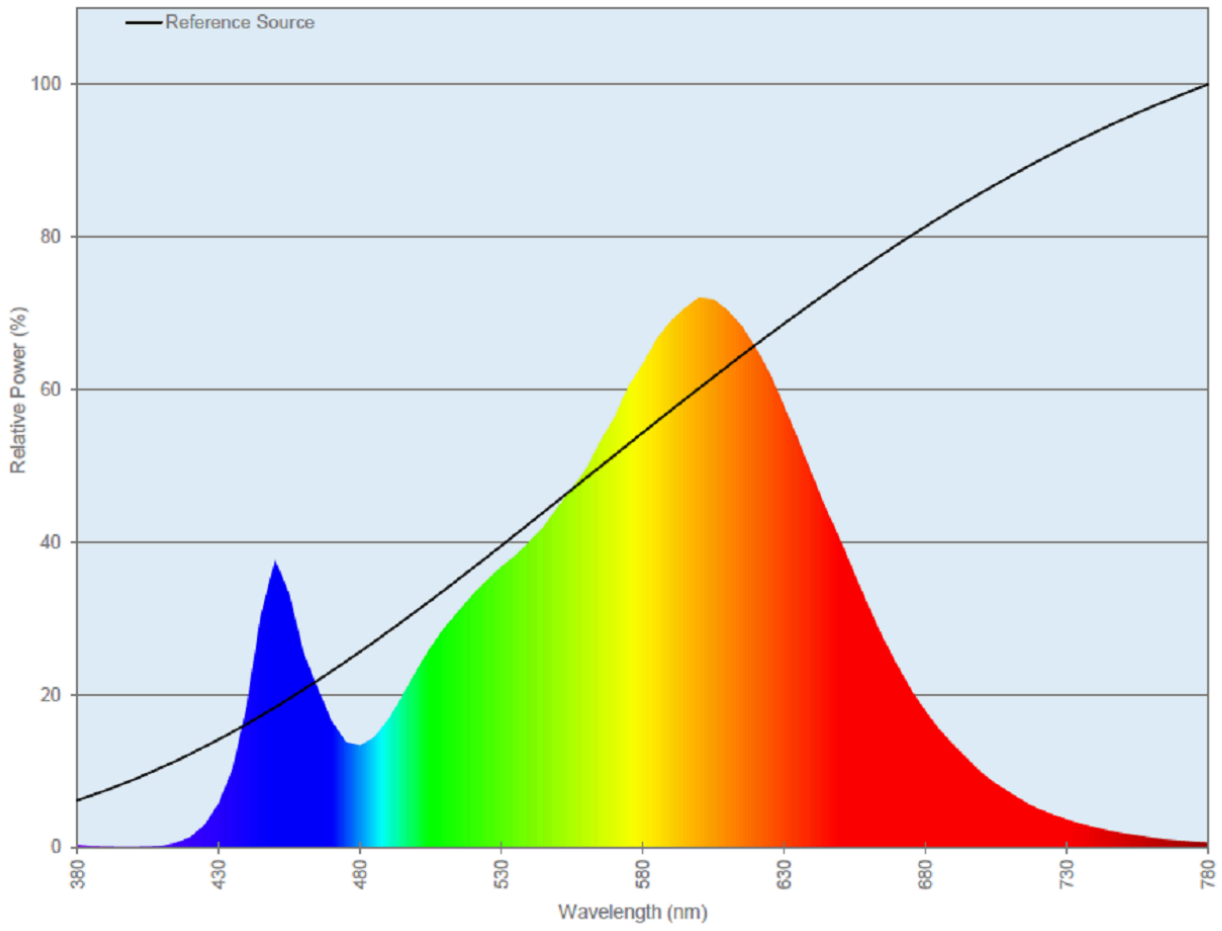
Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
Parametrii generali ai produsului:			
Consumul de energie în modul activ (kWh/1000 h), rotunjit în sus la cel mai apropiat număr întreg	14	Clasa de eficiență energetică	F
Fluxul luminos util (Φ_{use}), indicând dacă se referă la fluxul sub formă de sferă (360°), sub formă de con larg (120°) sau sub formă de con îngust (90°)	1 400 în Con larg (120°)	Temperatura de culoare corelată, rotunjită la cea mai apropiată valoare de 100 K, sau intervalul de temperaturi de culoare corelate care pot fi reglate, rotunjite la cea mai apropiată valoare de 100 K	3 000
Consumul de putere în modul activ (P_{la}), exprimat în W	14,0	Consumul de putere în modul standby (P_{sb}), exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală	0,00

Consumul de putere în modul standby în rețea (P_{net}) pentru CLS, exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală		-	Indicele de redare a culorilor, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg, sau intervalul de valori CRI care pot fi reglate	80
Dimensiunile exterioare fără dispozitivul de comandă separat, componentele de comandă a iluminatului și componentele nelegate de iluminat, dacă există (milimetri)	Înălțime	1 000	Distribuția puterii spectrale în intervalul 250-800 nm, la sarcină maximă	Vizualizare a imaginii de pe pagina anterioară
	Lățime	10		
	Adâncime	3		
Declarație de putere echivalentă ^(a)		-	Dacă da, puterea echivalentă (W)	-
			Coordonatele cromatice (x și y)	0,434 0,403
Parametri pentru sursele de lumină direcționale:				
Intensitatea luminoasă de vârf (cd)		446	Unghiul fasciculului în grade sau intervalul de unghiuri ale fasciculului care pot fi reglate	120
Parametri pentru sursele de lumină cu LED și OLED:				
Valoarea indicelui de redare a culorilor R9		2	Factorul de supra-viețuire	0,99
Factorul de menținere a fluxului luminos		0,98		

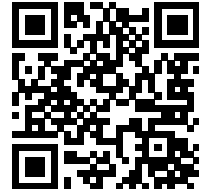
(a)- : nu se aplică;

(b)- : nu se aplică;

Relative Power Distribution



Model introdus pe piața Uniunii din 01/09/2021



Numărul de înregistrare EPREL: 877733

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/877733>

Furnizor: Astro Lighting (Europe) b.v. (Importator)

Site web: www.astrolighting.com

Serviciul de asistență pentru clienți:

Nume: Technical Enquiries

Site web: www.astrolighting.com

E-mail: technical@astrolighting.com

Telefon: +44 (0)1279 427001

Adresă:

Astro Lighting Ltd, River Way
CM20 2GJ Harlow
Regatul Unit