Fiche d’information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

Nom du fournisseur ou marque commerciale. STRÜHM

Adresse du fournisseur: IDEUS R&D, Niedźwiedziniec 10, 41-506 Chorzów, PL

Référence du modèle: LARA LED GU10 1,5W CW

Type de source lumineuse:

Technologie d’éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	DLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d’autre interface électrique)	GU10		
Secteur ou non secteur:	MLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Oui	Utilisation avec un variateur:	Non

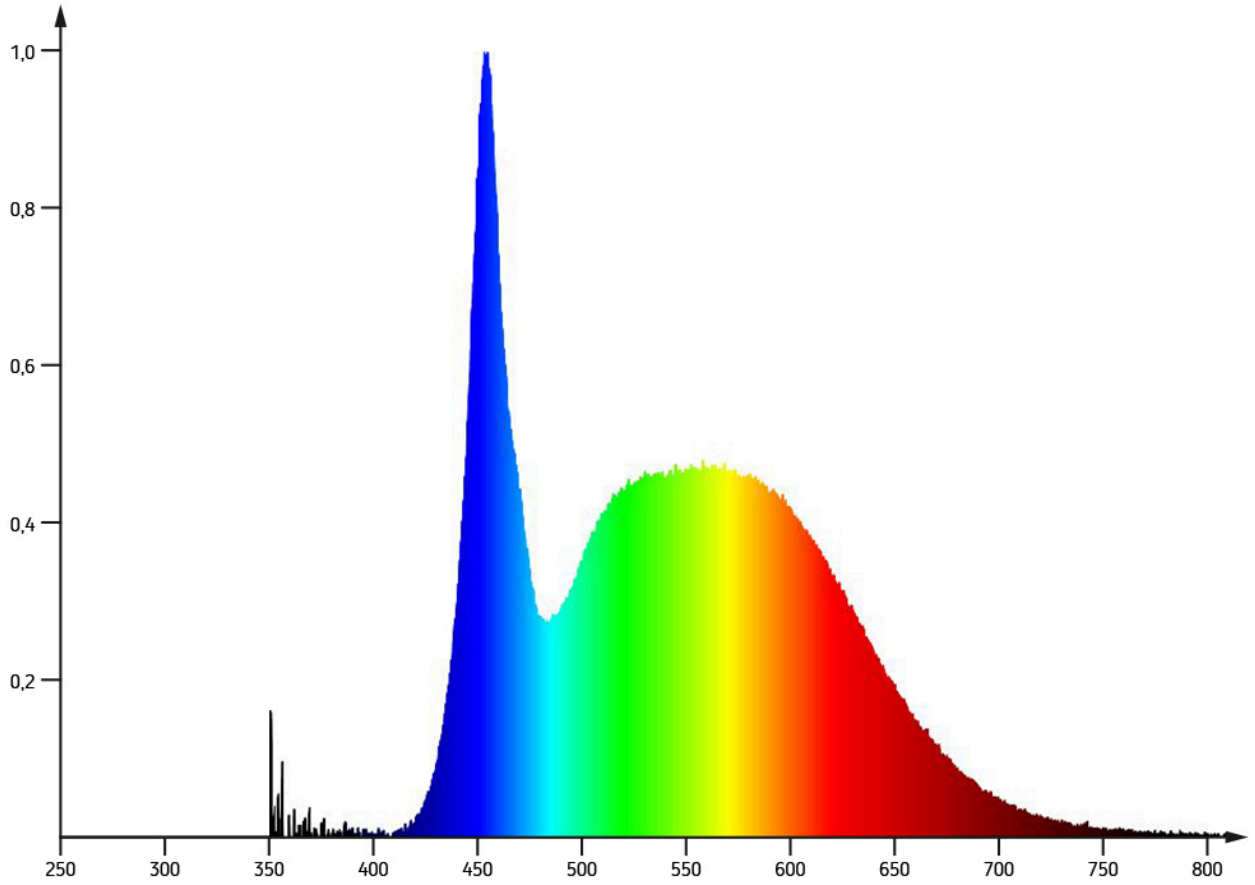
Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Paramètres généraux du produit:			
Consommation d’énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l’entier supérieur le plus proche	2	Classe d’efficacité énergétique	F
Flux lumineux utile (ϕuse), avec indication qu’il se réfère au flux dans une sphère (360º), dans un cône large (120º) ou dans un cône étroit (90º)	135 sur Cône large (120)°	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	6 300
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	1,5	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00
Puissance en mode veille (P_{net}), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l’entier le plus proche, ou la plage	83

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	54	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	50		
	Profondeur	50		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,315 0,339
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)		60	Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	100
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		0	Facteur de survie	0,80
Facteur de conservation du flux lumineux		0,70		
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ1)		0,52	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	2
Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière		-[b)]	Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)		0,9	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,4

a)'-' : sans objet;

b)'-' : sans objet;


1,0
0,8
0,6
0,4
0,2
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800

Modèle mis sur le marché de l'Union du 17/10/2024

Numéro d'enregistrement EPREL: 2027284

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2027284

Fournisseur: Ideus Spółka z o.o. (Fabricant)

Site web: www.struhm.com

Service après-vente:

Nom: IDEUS R&D

Site web: www.struhm.com

Courriel: lab_tech@ideus.pl

Téléphone: +48 32 750 03 08

Adresse:
Niedźwiedziniec 10
41-506 Chorzów
Pologne