

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. GAMMA

Adresse du fournisseur: Intergamma Quality Department, Storkstraat 2, 3833 LB Leusden, NL

Référence du modèle: 111781

Type de source lumineuse:

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	fixed led		
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:	Non	Utilisation avec un variateur:	Non

Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
-----------	--------	-----------	--------

Paramètres généraux du produit:

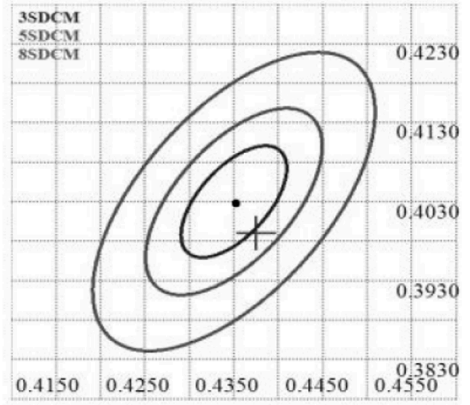
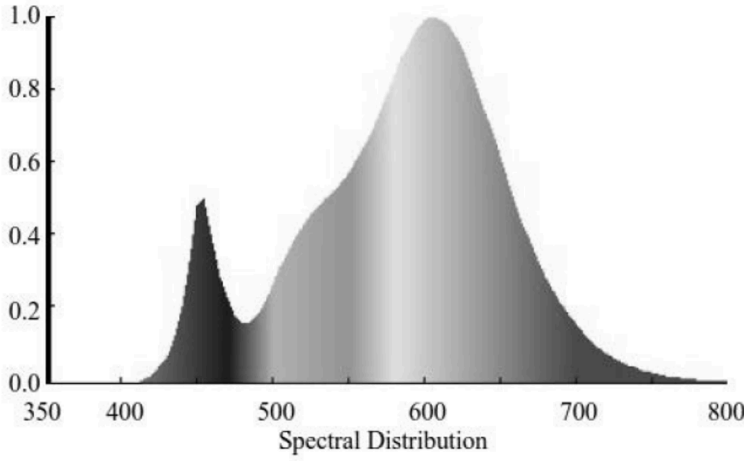
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	16	Classe d'efficacité énergétique	E
Flux lumineux utile (ϕ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	450 sur Sphère (360°)	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	3 000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	3,6	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	80

			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	190	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	65		
	Profondeur	2		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,441 0,398
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	15		Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux	0,90			
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ_1)	0,90		Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	6
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)	0,1		Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,1

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;

Spectroradiometric Parameters



Chromaticity Coordinates: $x=0.4425$ $y=0.3990$ $u'=0.2565$ $v'=0.5202$ $Duv=-0.0027$

Correlated Color Temperature:2866K

Dominate Wavelength:-578.0nm

Rendering Index: Ra=83.7

Peak Wavelength:606.3nm

Purity:0.0929

Bandwidth:126nm

Flux:462.62lm

Radiant Flux:1418.34mW

Color Ratio:Red Kr=46% Green Kg=47% Blue Kb=7%

SDCM :3.3 [IEC_F3000]

Luminous Efficacy:129.44 lm/W

Rf:82.8

Rg:97.6

White.Classify:In_LED_2700K

R1=83

R2=92

R3=96

R4=82

R5=83

R6=91

R7=83

R8=61

R9=14

R10=82

R11=81

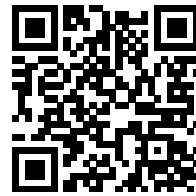
R12=74

R13=85

R14=99

R15=76

Model placed on the Union market from 24/04/2019



EPREL registration number: 835514

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/835514>

Supplier: Intergamma B.V. (Manufacturer)

Website: www.intergamma.nl

Customer care service:

Name: Intergamma Quality Department

Website:

Email: qualityinspection@intergamma.nl

Phone: 033-4348111

Address:

Storkstraat 2
3833 LB Leusden
Pays-Bas