

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. Luxus

Adresse du fournisseur: Zasobovani a.s., Chlumecká 3376, 276 01 Mělník, CZ

Référence du modèle: 85357

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:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Oui	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Oui

Paramètres du produit

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

Paramètres généraux du produit:

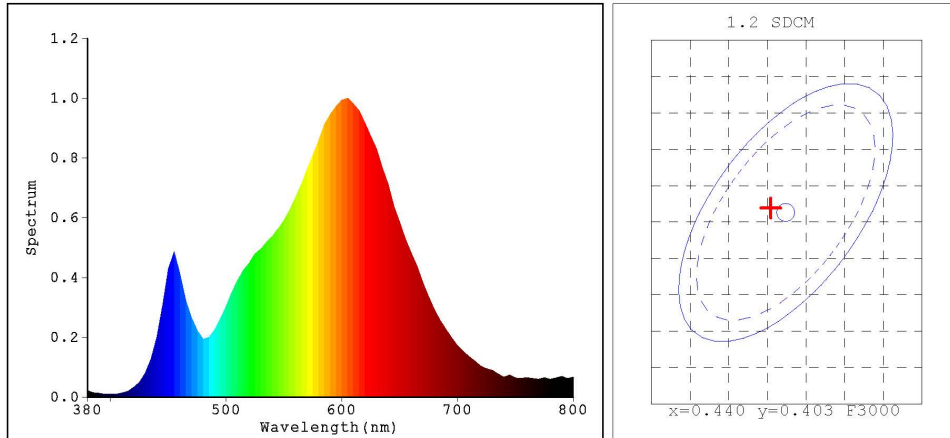
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	5	Classe d'efficacité énergétique	G
Flux lumineux utile (ϕ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	400 sur Cône large (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	3000...6500
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	5,5	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,30
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	56	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)	0,440 0,403
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)	400		Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	120
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	80		Facteur de survie	0,90
Facteur de conservation du flux lumineux	0,93			

a) '-': sans objet;

b) '-': sans objet;

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4383$ $y=0.4035$
 Chromaticity Coordinate: $u'=0.2517$ $v'=0.5214$ ($duv=-4.17e-04$)
 Tc=2972K Dominant WL:Ld=583.1nm Purity=52.7% Centroid WL:592.0nm
 Ratio:R=24.9% G=72.7% B=2.3% Peak WL:Lp=605.0nm HWL:126.9nm
 Render Index:Ra=82.7
 R1 =81 R2 =92 R3 =96 R4 =80 R5 =82 R6 =90 R7 =82
 R8 =59 R9 =8 R10=81 R11=80 R12=72 R13=84 R14=98 R15=74

Photo Parameters:

Flux: 409.51 lm Fe: 1.2919 W Efficacy:80.93 lm/W

Electrical Parameters:

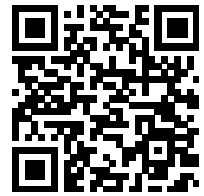
Lamp : U=230.4V I=0.04200A P=5.060W PF=0.5160

Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=1812 (G=4,D=47)
 REF=13695 (R=3) %=-0.029% PMT: 22.9 centigrade [24.8]

Product Type:12183572 5W 1 230V Manufacturer:
 Number: Test Department:
 Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%
 Test Operator: Test Date:2020-12-19
 Software:V2.00.129 Instrument:PMS-80_V1 (SN:G107113CA8321127)

Modèle mis sur le marché de l'Union du 31/08/2021



Numéro d'enregistrement EPREL: 760116

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/760116>

Fournisseur: Zásobování a.s. (Importateur)

Site web: www.eva.cz

Service après-vente:

Nom: Zasobovani a.s.

Site web: www.eva.cz

Courriel: doslyml@zasobovani.cz

Téléphone: +420-315646138

Adresse:

Chloumecká 3376

276 01 Mělník

Tchéquie