## Fiche d'information sur le produit

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

energetique des sources iumineuses						
Nom du fournisseur ou marque commerciale. ZMH						
Adresse du fournisseur: ZMH, Am Juliusturm 53, 13599 Berlin, DE						
Référence du modèle: GU10-10er-4W						
Type de source lumineuse:						
Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS			
Type de culot de la source lumineuse	led					
(ou d'autre interface électrique)						
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	4	Classe d'efficacité énergétique	А			
plus proche						
Flux lumineux utile (фuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	496 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	3 804			
Puissance en mode «marche» (P <sub>on</sub> ), exprimée en W	4,0	Puissance en mode veille (P <sub>sb</sub> ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00			
Puissance en mode veille (P <sub>net</sub> ), pour SLC, exprimée en W et ar- rondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arron- di à l'entier le plus proche, ou la plage	87			

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions	Hauteur	275	Distribution de la puissance spectrale	Voir l'image de la page précédente
extérieures en	Largeur	60		
mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Profondeur	130	dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	
,	nuissance équi-	_	Si oui, puissance	_
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		_	équivalente (W)	_
			Coordonnées chro- matiques (x et y)	0,380 0,360
Paramètres pou	ır les sources lum	nineuses LED et OLE	D:	
R9 valeur de l'i des couleurs	indice de rendu	29	Facteur de survie	-
Facteur de conservation du flux lumineux		-		
Paramètres pou	ur les sources lum	nineuses secteur LEI	et OLED:	
Facteur de déph	nasage (cos φ1)	0,50	Constance des cou- leurs dans les el- lipses de MacAdam	1
mineuse LED source lumineu	'une source lu- remplace une se fluorescente égré d'une puis- particulière	_b)	Si oui, déclaration relative au rempla- cement (W)	-
Mesure du par LM)	oillotement (Pst	0,1	Mesure de l'ef- fet stroboscopique (SVM)	0,1

a)'-': sans objet; b)'-': sans objet;

