

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. FARO BARCELONA

Adresse du fournisseur: Chief Quality Officer, Dirección C/Dinamica 1 08755 Castellbisbal Barcelona España

Référence du modèle: L00247

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)	PCB WITH SCREWS		
Secteur ou non secteur:	NMLS	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:	Uniquement avec des variateurs spécifiques

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	9	Classe d'efficacité énergétique	G
Flux lumineux utile (phuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	650 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	3 000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	9,0	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,50
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	85

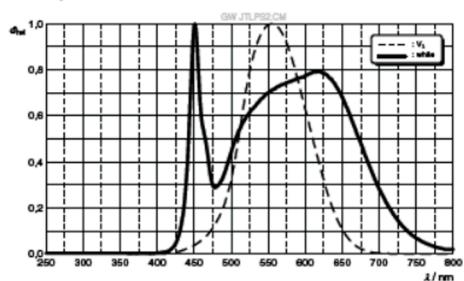
			proche, ou la plage de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	2	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	100		
	Profondeur	100		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}	-	Si oui, puissance équivalente (W)	-	
		Coordonnées chromatiques (x et y)	0,430 0,400	
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)	206	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	20	Facteur de survie	0,90	
Facteur de conservation du flux lumineux	0,90			

a) : sans objet;

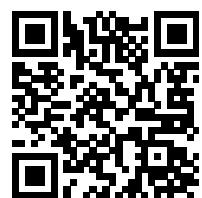
b) : sans objet;

Relative Spectral Emission ⁶⁾

$\Phi_{rel} = f(\lambda)$; $I_r = 150 \text{ mA}$; $T_j = 25^\circ\text{C}$



Model placed on the Union market from 01/02/2021



EPREL registration number: 1167304

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1167304>

Supplier: LOREFAR SL (Importer)

Website: www.faro.es

Customer care service:

Name: Chief Quality Officer

Website: www.faro.es

Email: antonio.rosell@faro.es

Phone: 902165166

Address:

Dirección
C/Dinamica 1
08755 Castellbisbal
Barcelona
España