

Canovelles, Juillet 2023

La société Luz Negra, S.L. avec siège social à C/ Carles Buhigues 13, CPolígono Industrial Can Castells, CP. 08420 Canovelles (Barcelona, Espagne)

# CERTIFIE

Que les produits suivants décrits ci-dessous ont été testés conformément aux données du fabricant:

Référence du produit:

17.012 - 17.013 - 17.014 - 17.016 - 17.017 - 17.018 - 17.019 - 17.020

Nom du produit: led profile Lola

# Base en aluminium pour l'extrusion:

Type: E01, ALLIAGE 6063/6060 avec composition:

Fe	Cu	Mn	Si	Zn	Ti	Mg	Al
0,16	0,00	0,02	0,43	0,00	0,01	0,43	98,85

(Ces données sont fournies par notre fournisseur)

#### Traitement thermique de durcissement:

Condition:: T5

Caract. sur. sup. min.					
Webster	Brinell				
10	60				

Dureté réelle			
Webster			
10			

Selon les normes UNE EN 755-1 et UNE EN 12020-1

## Dimensions et tolérances:

Selon le dessin et les normes UNE EN 755-9 et UNE EN 12020-2

### Traitement de surface par laquage:

Le profilé indiqué a reçu la finition SB39, qui correspond à L. Blanc Ral-9003 texturé et a été soumis aux tests établis par les directives Qualicoat en vigueur:

Essai	Essai	Caractéristiques
Epaisseur Adhésion Test de remplissage Résistance à la fissuration Dureté Buchhloz Pulvérisation de sel acétique essai de polymérisation résistance à l'eau bouillante Machu 48 heures Brillance (laqué) Impact (sphère de 15,9 mm)	ISO 2360 ISO 2409 ISO 1520 ISO 1519 ISO 9277 QUALICOAT QUALICOAT QUALICOAT ISO 2813 ISO 6272	>= 60 microns sur les faces 0 >= 5mm Sans soudure >= 80 >= 1000 heures 3-4 Pas d'écaillage Corrosion <0,5mm de l'incision 71 - 100 +- 10 unités Pas de décollement



Le produit décrit a été testé conformément aux normes mentionnées ci-dessus. Il est possible d'utiliser le marquage CE.

Le certificat est délivré sous la responsabilité du fabricant (données émises par le fabricant).

Et pour qu'il soit pris en compte aux fins appropriées et sur demande de l'intéressé, se délivre le présent certificat.



Nuño Tellez CEO Canovelles, Juillet 2023



Carles Buhigues, 13 – Poligono Can Castells 08420 Canovelles Telf: +34 938 402 598 CIF: 860155959