



Exemples d'applications LWA-130 en rouge, vert et jaune

Affiche lumineuse DEL à haute luminescence

Boîtier profilé en aluminium avec une vitre frontale imprimée à l'arrière et deux caches terminaux. L'éclairage lumineux de la surface de l'inscription est très homogène grâce à l'utilisation d'un corps conducteur de la lumière avec les bandes DEL super claires à rayonnement latéral. L'affiche lumineuse ne demande aucun entretien. L'affiche lumineuse peut être réglée entre allumage clignotant et permanent à l'aide d'un commutateur DIP tout comme le buzzer intégré (env. 90dB) peut être activé ou désactivé.

Accessoires disponibles : À l'abri de V2A ; Embase en V2A à prémonter dans l'objet ; avec boîtier acrylique IP65

Données techniques:

LWA-130-I

| | |
|--|---|
| Couleur du boîtier: | noir ou blanc |
| Couleur de la surface lumineuse | rouge, jaune, vert |
| Dimensions du boîtier (LxHxP) : | 346 x 166 x 35 mm |
| Dimensions de la vitre frontale : | 240 x 130 mm |
| Tension d'alimentation | 21 - 29 VDC |
| Consommation de courant sous 24V permanent: | 75 mA (rouge,jaune); 126 mA (vert) |
| Consommation de courant sous 24V clignotant: | 55 mA (rouge,jaune); 75 mA (vert) |
| Consommation de courant pour buzzer: | + 20mA |
| Protection, fusible: | fusible réarmable Polyswitch |
| Mode de protection selon EN60529 / IEC529: | IP 50; option : IP54, avec boîtier acrylique IP65 |
| Température d'exploitation selon VdS : | Classe II, -40...+85°C |

Disposition

Point d'appui pour
résistance terminale

Bornes de raccordement
pour arrivée e



Buzzer

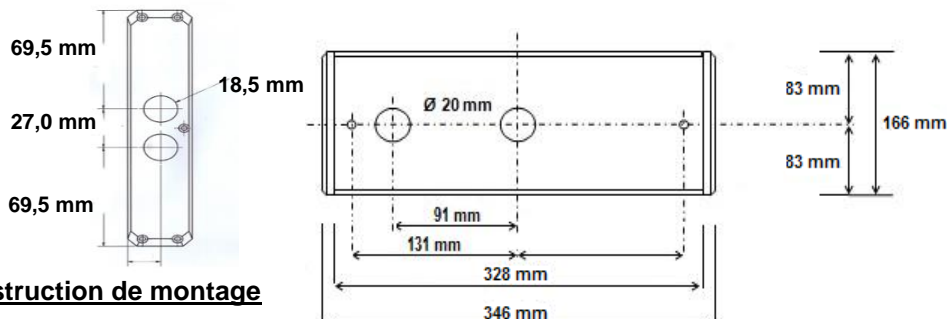
Commutateur DIP 1

ON Affichage lumineux clignotant
OFF Affichage lumineux permanent

Commutateur DIP 2:

ON Buzzer son intermittent
OFF Buzzer hors

Boîtier profilé avec deux caches terminaux ABS : gauche 2 trous avec entrée membrane-câble, à droite sans trous.



Instruction de montage

- Fixer le boîtier profilé contre le mur ou sur l'embase à l'aide de 2 vis (M5x10). Le passage du câble électrique peut se faire par le trou au dos ou au travers d'un des caches terminaux.
- Insérer ensuite le module LWA dans la 4ème rainure depuis l'arrière, de telle sorte à ce que les bornes de raccordement à 3 pôles pour l'arrivée et le départ des câbles soient à gauche, conformément à l'illustration ci-dessus. Un point d'appui pour une résistance terminale facultative se trouve au-dessus de la borne de raccordement supérieure.
- Brancher la tension d'alimentation 24Vdc et, le cas échéant, une grille sur les bornes à vis puis régler les commutateurs DIP à droite en conséquence : à la livraison, les commutateurs sont réglés sur éclairage clignotant et buzzer hors.
- Glisser la vitre frontale antireflet sans la feuille de protection dans la rainure de guidage supérieure.
- Emboîter les cachets terminaux dans le boîtier profilé puis les fixer avec les vis.
- Pour nettoyage, n'utiliser qu'un tissu humide sans produit de nettoyage agressif.

