

Ansamblul de litere volumetrice este alcatuit din trei seturi de semne :

AUTOTEILE

PIESE AUTO IMPORT

16 DUNGI

AUTOTEILE este numele firmei beneficiarului si am ales ca el sa "stea" aprins permanent.

Dimesniunea literelor : 305mm x 250mm.

Literele sunt volumetrice si sunt formate din :

1. fata – akrylon de 3mm grosime acoperit cu folie autocolanta ORACAL seria 8500. Fata este decupata cu router-ul din dotare
2. profunzimea – realizata din tabla de aluminiu de 0,5mm grosime acoperita cu folie autocolanta ORACAL seria 641. Profunzimea este obtinuta din fasii din tabla de aluminiu indoite si lipite manual de fata de akrylon.
3. spatele – spuma de PVC de 10mm grosime. Ea a fost decupata pe router si au fost marcate si locurile unde se vor lipi suportii de prindere. Intreagul semn volumetric este inchis ermetic deci nu vom avea niciodata fete cu praf sau apa in interior.
4. instalatia electrica de iluminare a literei – este alcatuita din module cu led de mare putere si unghi mare de emisie a luminii generand pe fata literei o lumina puternica si foarte uniforma.. Culoarea luminii – alba. Avantajul iluminarii cu led este ca lumina vine din foarte multe surse punctuale de lumina (43 ptr litera E-DSC07706), nefunctionarea unui led sau modul nefiind sesizabila.
5. sisteme de prindere – s-au folosit sisteme de prindere din doua piese oferite de GEPLAST, sisteme care permit montajul literei la cca 20mm de panoul support.

PIESE AUTO IMPORT este obiectul de activitate al magazinului.

Dimesniunea literelor : 370mm x 280mm.

Clientul a cerut ca acest set de cuvinte sa iasa foarte bine in evidenta, vecinatatea magazinului fiind bine acoperita de concurenta.

Literele sunt executate in aceeasi tehnologie. Lumina provine din module cu LED RGB care furnizeaza aceeasi densitate de puncte luminoase pe suprafata literei. Fiecare capsula de led are in componenta chipuri de led si anume rosu, verde si albastru.

Fata literei este alba ptr a putea evidential culorile produse de leduri.

Ptr a comanda acest set de litere s-a folosit o consola care lucreaza in sistemul DMX512 care permite aprinderea oricareia dintre litere in orice culoare si in orice intensitate luminoasa de la 0 la maxim. Consola ofera posibilitatea de a crea jocuri de lumini cu pana la 1440 secvente.

DUNGI sunt realizate in aceeasi tehnologie ca si numele AUTOTEILE. Ele sunt comandate de un joc de lumini cu 16 pozitii realizat in jurul unui controller de la MICROCHIP. Jocurile de lumini se pot compune si programa dupa dorinta clientului.

ALTELE:

Intregul ansamblu a fost montat pe un panou realizat pe o structura metalica acoperit cu material compozit tip bond – ALUCOSUPER furnizat de firma MONS MEDIUS INVESTMENTS SA Baia Mare.

Sistemul este echipat cu doua surse de tensiune insumand 820W. Intregul ansamblu consuma cca 0,500kWh.

Sistemul are in dotare si un sensor de lumina care va porni si opri sursele in functie de lumina ambientala.

Timp de executie: 28 zile.

Garantie: 2 ani.