

DESCRIPTION

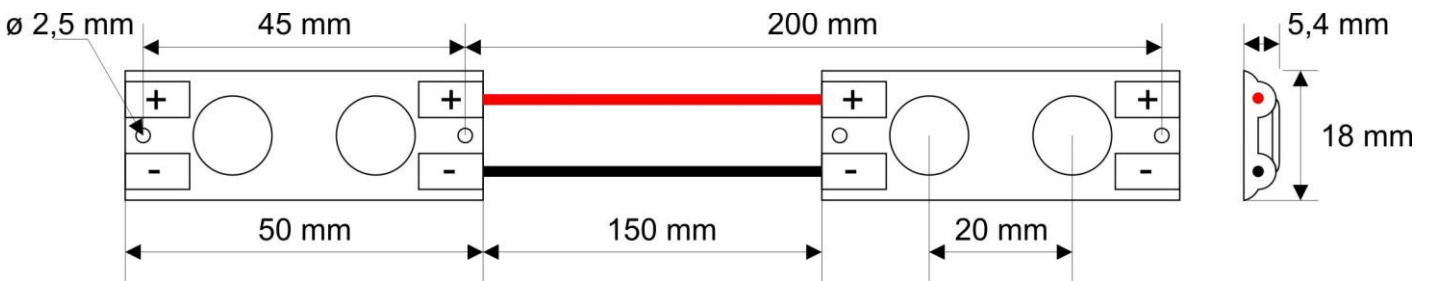
Le système MF2, module à 2 leds, est de par sa conception, un système universel.

Applications typiques : Lettres boîtiers, lettres rétro éclairées, éclairage de corniches de petites, moyennes et grandes dimensions.

Situation : Intérieure ou extérieure.

- IP65 pour les modules de leds.
- Alimentation : 12VDC.
- Animation possible.
- Câblage électrique en classe II.
- Température de fonctionnement : -20° à +60°C.
- Fixation par adhésif de prépositionnement + vis.
- Leds type : SMD 2835.
- Driver de courant intégré.
- Leds SMD avec diffuseur plastique: 160°.
- Durée de vie de 30 000 heures à 90% du flux lumineux initial.
- Sécable tous les modules.
- 50 modules max / boucle.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



Référence	Désignation	Flux lumineux (lm/module)	Longueur d'onde Température de blanc	Puissance / module (W)	LEDs/module	Colisage (modules)
MF2001	MF 001 – Rouge	16	620 nm	0,63	2	100
MF2002	MF 002– Bleu	8,9	470 nm	0,63	2	100
MF2003	MF 003– Blanc neutre	57	4000°K+- 500°K	0,63	2	100
MF2004	MF 004– Blanc froid	57	6500°K+- 500°K	0,63	2	100
MF2005	MF 005 – Blanc chaud	57	8500°K +-500°K	0,63	2	100

Données valables pour Ta =+25°C

A = Distance Fond / Face	50	100	130	150
B = Distance entre bandes	50	100	150	170
C = Distance côté / 1 ^{ère} bande	25	50	75	85
Nbre de module au m	14	10	7	6
Nbre de module/m ²	280	100	49	36

ATTENTION : ces données sont indicatives et doivent être considérées comme une base de travail car la qualité de la face PMMA (ou toile BACKLIT) est très importante pour le rendu lumineux final.

