



COB FREECUT

700Lumen/m. 9W/metro.

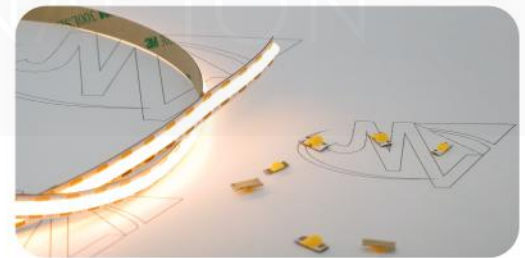
REF.53048FC

TIRA COB DE 480 CHIP/m. CORTE LIBRE 9w/m.

Tira de led COB (Chip On Board) compuesta por 480 chips por metro, genera una continuidad de luz en todo su recorrido, dispone de puntos de soldadura cada 8,3mm y el corte en cualquier punto cada 2mm sin perder la luz en ese punto lo que nos permite un ajuste de longitud para espacios donde se debe hacer un ajuste exigente.

Cinta adhesiva 3M incorporada en la parte posterior de la PCB para su fijación. Ángulo de emisión 110°. Disponible en blanco puro 5500-6500°K, blanco neutro 4000-4300°K, blanco cálido 2700-3000°K. (otros colores bajo demanda).

Baja emisión térmica. El modelo 53048FC (9W) no necesita, aunque si es recomendable la colocación sobre superficies que disipen el calor para garantizar su durabilidad, como perfilera de aluminio. Alimentación a MBT Muy baja tensión 24v en corriente continua (dc). Necesita de un alimentador estabilizado en tensión que suministre la potencia, acorde con la cantidad de metros a instalar. (P=mx9w*).



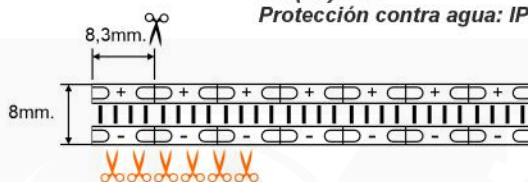
COB FREECUT

COD.	COLOR
13	1K8 *
12	2K4 *
11	2K7 *
10	3K
20	4K
30	5K5
31	6K-7k *

Código de pedido Ref.53048FC/XX

Existe una gran variedad de temperaturas de color y colores bajo demanda (consultar condiciones)

480 CHIP/LED m.
Tensión de trabajo: 24Vdc
Intensidad max. 0.42A/m.)
ÁNGULO DE ILUMINACIÓN 120°
CRI(Ra) >90
Protección contra agua: IP20



TEMPERATURA DE TRABAJO -20°C + 45°C
MODULO DE CORTE: 8.3mm
ANCHO DE PCB: 8mm.



EMC 2014/30/UE EN 55015:2013+A1, EN 61547:2009
ROHS 2011/65/EU IEC62321-3-1:2013,IEC62321-5:2013,IEC62321-4:2013,
IEC62321-6:2015,IEC62321-7:2015,IEC62321: 2008 ANEX.C

INDICE DE REPRODUCCIÓN CROMÁTICA
CRI <90

SDCM <3-6*
*SEGUN MODELOS
2009/125/CE

UNE-EN62471

Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámpara

UNE-EN62031:2008 A1:2012,A2:2014

Módulos LED para alumbrado general. Requisitos de seguridad.

