

FICHA TÉCNICA



672COB20RGB-2

FITA DE LED COB 672D 14W/M RGB DC24V IP20 25MTS

Fita de LED flexível com tensão DC24V. Cada metro está montado com 672 diodos do chip LED modelo COB e uma potência de 14w/m. Temperatura de cor RGB, luminosidade de 1150lm/m e índice de proteção IP20. Em bobinas de 25 metros.



DADOS DO PRODUTO

Código do artigo:	672COB20RGB-2
Descrição:	Fita de LED COB 672D
Código EAN13:	8435724907250

DADOS ELÉTRICOS

Consumo:	14w/m
Regulável:	SIM
Classe de isolamento elétrico:	CLASSE III

DADOS LUMINOSOS

Temperatura de cor:	RGB
Eficiência luminosa:	83 lm/w
Lúmenes:	1150 lm/m
Modelo do chip LED:	COB
N.º de chips LED:	672 por metro
Ângulo de abertura:	120°
Distribuição da luz:	Simétrica
Directional:	Não direcional
Fator de manutenção luminosa:	L95

DADOS TÉCNICOS

Grau de proteção:	IP20 (Protegido contra sólidos com diâmetro superior a 12mm e sem proteção contra líquidos)
Temperatura de trabalho:	-20°~40°
Tipo de montagem:	Superfície
Fixação:	Adesivo 3M
Conexão máxima:	10m
Modo de controle:	De acordo com o controlador
Função de memória:	SIM

DADOS FÍSICOS

Fita	
Material:	PCB + adesivo 3M
Conexão:	Inclui conector de 4 pinos em ambas as extremidades. É necessário transformador e controlador.
Comprimento do rolo:	25m
Peso	
Peso:	190gr
Medidas	
PCB:	10mm
Segmento de corte:	30mm

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 2023 (UE-2019/2015)

F

MEDIDAS

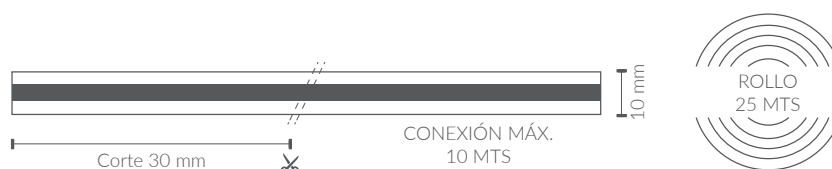
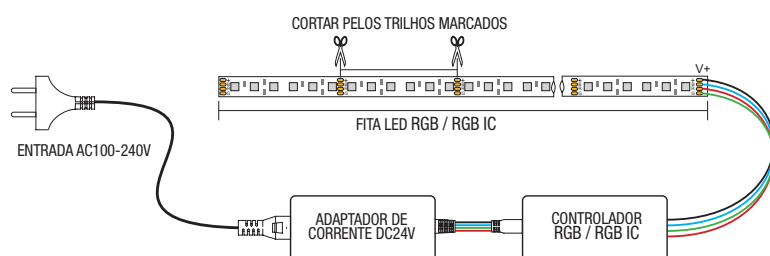


DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO



Não estão incluídos o transformador nem o controlador monocor com a fita.

CERTIFICAÇÕES

CE & ROHS

Diretiva EMC 2014/30/UE COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA

EN IEC 55015 Limites e métodos de medição das características relativas à perturbação radioelétrica dos equipamentos de iluminação e similares.

EN 61547 Equipamentos de iluminação para uso geral. Requisitos relativos à imunidade CEM.

Diretiva LVD 2014/35/UE BAIXA TENSÃO

EN 62031 Módulos LED para iluminação geral. Requisitos de segurança.

EN 62493 Avaliação dos equipamentos de iluminação em relação à exposição humana a campos eletromagnéticos.

Diretiva RoHS 2011/65/UE e Diretiva Delegada (UE) 2015/863

Determinação de certas substâncias em produtos eletrotécnicos.

IEC 62321-1

IEC 62321-5

IEC 62321-7-1

IEC 62321-8

IEC 62321-4

IEC 62321-6

IEC 62321-7-2

