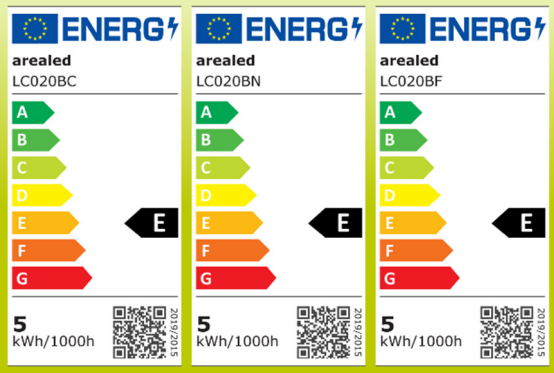
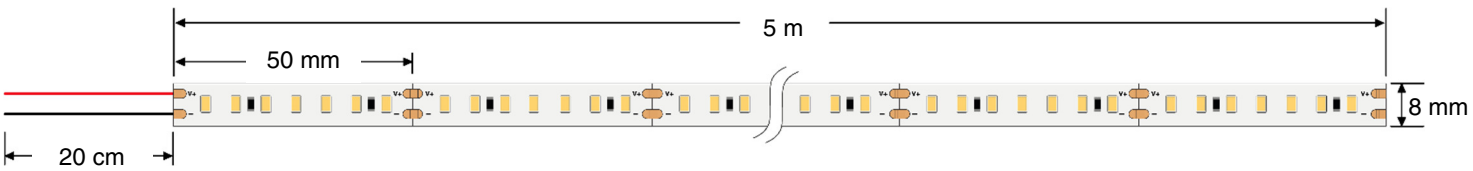
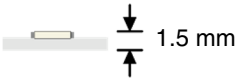
Strip led serie EVO

SCHEDA TECNICA

LC020BC
LC020BN
LC020BF



CE RoHS III 120° Ta -20°C 45°C CRI >90 IP20

Codice		LC020BC	LC020BN	LC020BF
Specifiche fotometriche	**Temperatura colore CCT**	3000K	4000K	6000K
	Flusso luminoso	572 lm/m	575 lm/m	575 lm/m
	CRI (resa cromatica) >90			
	R9 -			
	Deviazione del colore 3 SDCM			
	Apertura fascio luminoso 120°			
Specifiche fisiche	**Struttura** PCB flessibile			
	Destinazione d'uso Interno			
	Lunghezza 5 m			
	Larghezza 8 mm			
	Altezza 1.5 mm			
	Area di taglio 50 mm			
	Numero LED/m 120			
	Numero LED/reel 600			
	Protezione IP IP20			
	Raggio curvatura max 60 mm			
	Temperatura di lavoro -20...+45°C			
Specifiche elettriche	**Tensione di alimentazione** 24 Vdc			
	Potenza 4.8 W/m			
	Potenza totale reel 24W			
	Consumo (1000h) 4.8 kWh			
	Efficienza energetica	119.17 lm/W	119.79 lm/W	119.79 lm/W
	Classe energetica	E	E	E
	Fattore di potenza 1			
	Vita media 50000 ore			
	Tipo chipled SMD 2835			
	Dimmerabile Si			
Note aggiuntive	- Packaging composto da busta ESD e reel riciclabile in carta - Cavo di alimentazione presaldato di 20 cm - Adesivo 3M 300LSE per fissaggio strip led			
Direttive e normative di riferimento	EN IEC 55015:2019+A11:2020, EN 61547:2009, IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-4:2013+AMD1:2017, IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-8:2017, EN IEC 60598-1:2021+A11:2022, EN IEC 60598-2-1:2021, EN 62493:2015