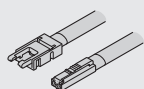


## Häfele Loox5 LED 2062 / 2065 / 2068 / 3042 / 3045 / 3048

Sistema	Quantità LED/m	Temp. colore K	Potenza W/m	Flusso luminoso lm/m	Efficienza lm/W	Indice di resa cromatica CRI		Consumo per m kWh/1000 ore	Passo di taglio C mm	Lungh. contatti P mm	Max lungh. strip (visiva*) m	Lunghezze disponibili	
						R <sub>a</sub>	R <sub>9</sub>					5 m	50 m
5 12V	<b>Häfele Loox5 LED 2062</b>												
	60	2700	4,8	440	92	>90	>50	5,28	50	4	6,0	<b>833.74.336</b>	<b>833.74.340</b>
		3000	4,8	465	97	>90	>50	5,28	50	4	6,0	<b>833.74.337</b>	<b>833.74.341</b>
		4000	4,8	490	102	>90	>50	5,28	50	4	6,0	<b>833.74.338</b>	<b>833.74.342</b>
		5000	4,8	495	103	>90	>50	5,28	50	4	6,0	<b>833.74.339</b>	<b>833.74.343</b>
	<b>Häfele Loox5 LED 2065</b>												
	120	2700	4,8	440	92	>90	>50	5,28	25	4	6,0	<b>833.74.354</b>	<b>833.74.358</b>
		3000	4,8	465	97	>90	>50	5,28	25	4	6,0	<b>833.74.355</b>	<b>833.74.359</b>
		4000	4,8	490	102	>90	>50	5,28	25	4	6,0	<b>833.74.356</b>	<b>833.74.360</b>
		5000	4,8	495	103	>90	>50	5,28	25	4	6,0	<b>833.74.357</b>	<b>833.74.361</b>
	<b>Häfele Loox5 LED 2068</b>												
	120	2700	9,6	920	96	>90	>50	10,56	25	4	4,0	<b>833.74.362</b>	<b>833.74.366</b>
		3000	9,6	970	101	>90	>50	10,56	25	4	4,0	<b>833.74.363</b>	<b>833.74.367</b>
		4000	9,6	1000	104	>90	>50	10,56	25	4	4,0	<b>833.74.364</b>	<b>833.74.368</b>
		5000	9,6	1040	108	>90	>50	10,56	25	4	4,0	<b>833.74.365</b>	<b>833.74.369</b>
	5 24V	<b>Häfele Loox5 LED 3042</b>											
120		2700	4,8	440	92	>90	>50	5,28	50	4	12,0	<b>833.76.316</b>	<b>833.76.320</b>
		3000	4,8	465	97	>90	>50	5,28	50	4	12,0	<b>833.76.317</b>	<b>833.76.321</b>
		4000	4,8	490	102	>90	>50	5,28	50	4	12,0	<b>833.76.318</b>	<b>833.76.322</b>
		5000	4,8	495	103	>90	>50	5,28	50	4	12,0	<b>833.76.319</b>	<b>833.76.323</b>
<b>Häfele Loox5 LED 3045</b>													
120		2700	9,6	920	96	>90	>50	10,56	50	4	8,0	<b>833.76.334</b>	<b>833.76.338</b>
		3000	9,6	970	101	>90	>50	10,56	50	4	8,0	<b>833.76.335</b>	<b>833.76.339</b>
		4000	9,6	1000	104	>90	>50	10,56	50	4	8,0	<b>833.76.336</b>	<b>833.76.340</b>
		5000	9,6	1040	108	>90	>50	10,56	50	4	8,0	<b>833.76.337</b>	<b>833.76.341</b>
<b>Häfele Loox5 LED 3048</b>													
120		2700	14,4	1270	88	>90	>50	15,84	50	4	6,2	<b>833.76.352</b>	<b>833.76.356</b>
		3000	14,4	1305	91	>90	>50	15,84	50	4	6,2	<b>833.76.353</b>	<b>833.76.357</b>
		4000	14,4	1340	93	>90	>50	15,84	50	4	6,2	<b>833.76.354</b>	<b>833.76.358</b>
		5000	14,4	1430	99	>90	>50	15,84	50	4	6,2	<b>833.76.355</b>	<b>833.76.359</b>

### Modello pronta consegna



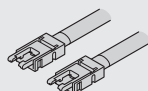
> Cavo di connessione al driver  
5 A/18 AWG, per strip LED 8 mm

Tensione	Lunghezza mm	Codice
5 12V	100	<b>833.93.736</b>
	500	<b>833.95.701</b>
	2000	<b>833.95.700</b>
5 24V	100	<b>833.75.743</b>
	500	<b>833.95.707</b>
	2000	<b>833.95.706</b>



> Connettore a clip 5 A  
per giunzione lineare di strip LED 8 mm

Connettore a clip	Codice
	<b>833.89.206</b>



> Cavo di interconnessione 5 A/18 AWG  
per strip LED 8 mm

Lunghezza mm	Codice
50	<b>833.89.191</b>
500	<b>833.89.192</b>
2000	<b>833.89.193</b>



> Connettore a clip 90°, 5 A  
per giunzione angolare di strip LED 8 mm

Connettore a clip 90°	Codice
	<b>833.89.187</b>

# Strip LED

8 mm

## Häfele Loox5 LED 2062 / 2065 / 2068 / 3042 / 3045 / 3048



LED 2062



LED 2065 / 2068



LED 3042 / 3045 / 3048

### Illuminamento (lx) per 1 metro di strip LED

2700 K	3000 K	4000 K	5000 K	120°	
1050 lx	1090 lx	1120 lx	1130 lx		250 mm
435 lx	455 lx	460 lx	470 lx		500 mm
240 lx	245 lx	260 lx	260 lx		750 mm
145 lx	150 lx	155 lx	160 lx		1000 mm

LED 2062 / 2065 / 3042

2700 K	3000 K	4000 K	5000 K	120°	
2145 lx	2250 lx	2300 lx	2300 lx		250 mm
900 lx	940 lx	950 lx	955 lx		500 mm
480 lx	505 lx	510 lx	515 lx		750 mm
300 lx	310 lx	320 lx	320 lx		1000 mm

LED 2068 / 3045

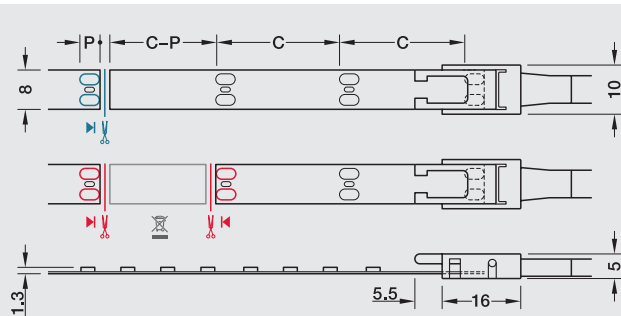
2700 K	3000 K	4000 K	5000 K	120°	
2870 lx	3000 lx	3100 lx	3100 lx		250 mm
1210 lx	1270 lx	1310 lx	1320 lx		500 mm
665 lx	695 lx	715 lx	715 lx		750 mm
415 lx	430 lx	445 lx	450 lx		1000 mm

### Con LED Samsung di elevata qualità

- > Dimmerabile: sì
- > Esecuzione: plastica
- > Finitura/Colore: bianco
- > Larghezza: 8 mm
- > Altezza: 1,3 mm
- > Durata L80/B10: >50.000 ore
- > Classe energetica: A+
- > Indice di protezione: IP20
- > Montaggio: con autoadesivo
- > Fornitura: 1 bobina

**!** Avviso per l'ordine:  
I cavi sono da ordinare a parte.

**➔** Per lampade con strip LED con potenza > 9,6 W/m, si consiglia l'utilizzo di un profilo di alluminio, pag. 20



— taglio della strip LED  
(tagliare prima del contatto P; la parte restante è riutilizzabile)

— collegamento di 2 strip LED  
(sono necessari i contatti P da ambo i lati; lo spezzone tra i 2 contatti non è riutilizzabile)

C = passo di taglio  
P = lunghezza contatti

**5 12V** Driver Loox5 12 V pag. 121

**5 24V** Driver Loox5 24 V pag. 122

**!** \*Alla lunghezza massima visiva della strip, si avrà un calo del flusso luminoso max 30%, impercettibile all'occhio umano. Lunghezza massima della strip LED in funzione della potenza del driver utilizzato: pag. 126.

## Häfele Loox5 LED 2099 / 3099

Sistema	Quantità LED/m	Temp.colore	Potenza	Flusso luminoso	Efficienza	Indice di resa cromatica CRI		Consumo per m	Passo di taglio C	Max lunghezza strip (visiva)	Lunghezza
		K	W/m	lm/m	lm/W	R <sub>a</sub>	R <sub>9</sub>	kWh/1000 ore	mm	m	3 m
<b>5<sup>12V</sup></b>	120	2700	9,6	500	52	90	>50	10,56	25	3	<b>833.74.260</b>
	120	3000	9,6	520	54	90	>50	10,56	25	3	<b>833.74.261</b>
	120	4000	9,6	540	56	90	>50	10,56	25	3	<b>833.74.262</b>
	120	5000	9,6	540	56	90	>50	10,56	25	3	<b>833.74.263</b>
<b>5<sup>24V</sup></b>	120	2700	9,6	500	52	90	>50	10,56	50	3	<b>833.75.260</b>
	120	3000	9,6	520	54	90	>50	10,56	50	3	<b>833.75.261</b>
	120	4000	9,6	540	56	90	>50	10,56	50	3	<b>833.75.262</b>
	120	5000	9,6	540	56	90	>50	10,56	50	3	<b>833.75.263</b>



> Cavo di prolunga Häfele Loox5, per lampade monocromatiche

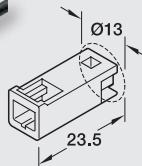
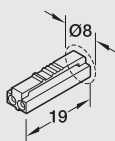
**Modello pronta consegna**



12 V monocromatiche



24 V monocromatiche



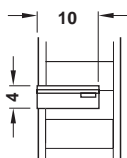
- > Applicazione: per lampade monocromatiche o altri dispositivi a 2 poli e distributori plastica
- > Esecuzione: plastica
- > Capacità di carico corrente: max. 5 A
- > Ø foro: spina 8 mm, presa 13 mm
- > Fornitura: 1 cavo di prolunga con spina e presa

Tipo cavo 20	Tensione	500 mm	1000 mm	2000 mm
monocromatiche (2 fili, 18 AWG)	<b>5<sup>12V</sup></b>	<b>833.95.712</b>	<b>833.95.713</b>	<b>833.95.714</b>
	<b>5<sup>24V</sup></b>	<b>833.95.719</b>	<b>833.95.718</b>	<b>833.95.717</b>

# Strip LED in silicone

4 x 10 mm

## Häfele Loox5 LED 2099 / 3099



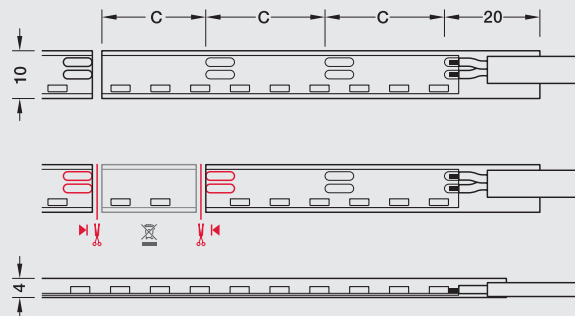
### Illuminamento (lx) per 1 metro di strip LED

2700 K	3000 K	4000 K	5000 K		
820 lx	840 lx	845 lx	860 lx	120°	250 mm
190 lx	195 lx	205 lx	215 lx		500 mm
85 lx	90 lx	100 lx	100 lx		750 mm
50 lx	50 lx	55 lx	55 lx		1000 mm

- > Dimmerabile: sì
- > Esecuzione: plastica
- > Finitura/Colore: bianco
- > Larghezza: strip: 8 mm, guaina in silicone: 10 mm
- > Altezza: guaina in silicone: 4 mm
- > Durata L80/B10: >50.000 ore
- > Indice di protezione: IP44
- > Montaggio: da inserire a pressione in fresata
- > Fornitura: 1 bobina da 3 metri con 2 cavi di alimentazione saldati (1 per lato) lungh. 200 mm



Avviso per l'ordine:  
la strip include 2 cavi da 200 mm saldati su ambo i lati. Per il collegamento al driver utilizzare prolunghe per lampade monocromatiche



C = passo di taglio



5 12V

Driver Loox5 12 V pag. 121

5 24V

Driver Loox5 24 V pag. 122



### Minima deviazione colore dovuta al rivestimento in silicone

Temperatura colore della strip LED	Deviazione colore
2700 K	-30 K
3000 K	-40 K
4000 K	-50 K
5000 K	-80 K