

IO3936063 STRISCE LED 24V taglio libero 3000K

IO3936064 STRISCE LED 24V taglio libero 4000K

IP20

5M

Taglio
Libero

90+

[High CRI]

24V
DC

CE

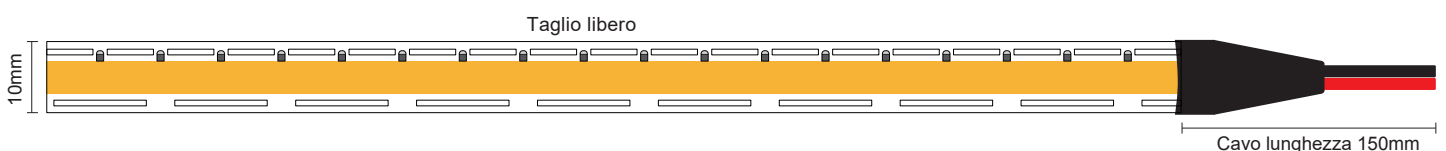
RoHS



Caratteristiche

- Striscia luminosa COB, tagliabile liberamente.
- Design con rinforzo posteriore, protegge il chip e migliora la dissipazione del calore.
- Maggiore resistenza alla flessione, mantiene le stesse prestazioni anche quando piegata o attorcigliata.
- Ampia area del fosforo, per un effetto luminoso migliore.
- Immersione in oro per prevenire variazioni di colore.
- Garanzia di 2 anni.

Dimensioni



Evitare di tagliare sulla resistenza.

Parametri

COD.	Temperatura	Lumen/M	Watt/M	Lumen/0.5M	Power/0.5M	Efficienza	Classe energetica
IO3936063	3000K	830LM	<10W	415LM	<5W	83LM/W	G
IO3936064	4000K	880LM	<10W	440LM	<5W	88LM/W	G

Caratteristiche Generali

Adatto per	Decorazioni interni
Colore Supporto	Bianco
Lunghezza max in cascata	5 m
N. Led al metro led/m	Led Continuo
Numero cicli di accensione	15000
Rischio fotobiologico	Basso rischio
Tempo di vita	50.000 h (L70/B20)
Tipo di Led	COB Tape Light
LM/LED	Led Continuo
Tipo nastro	Monocolore
Classe energetica	G
Temperatura di funzionamento	-25 / 40 °C

Caratteristiche Elettriche

Alimentatore	Esterno (non incluso)
Dimmerabile	Dimmerabile
Potenza W/m	10w/m
Tens. funzionamento DC	24V DC

Caratteristiche Meccaniche

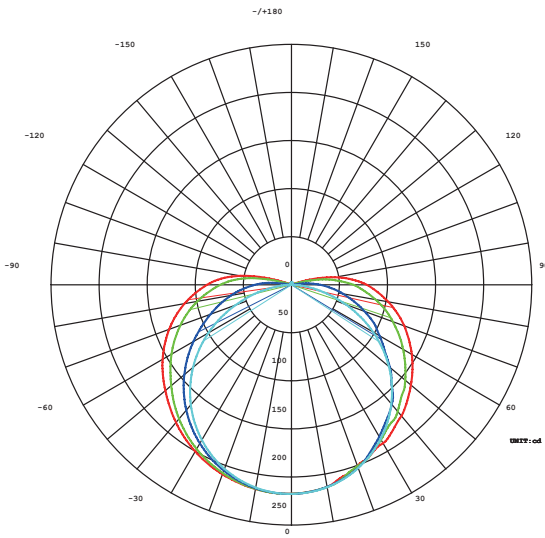
Connessione	Cavo libero 15Cm 20AWG
Fissaggio	Biadesivo 3M
Grado di protezione	IP20
Larghezza nastro	10mm
Altezza nastro	2mm
lunghezza nastro	5Mt
Lunghezza taglio minima	Taglio libero
Tipo circuito	Doppio strato
Tipo nastro	3 ounce FPC

Caratteristiche di Illuminazione

Codice	IO3936063	IO3936064
Angolo di emissione	130°	
Colore	Bianco caldo	Bianco Naturale
Indice di resa cromatica	90 (Min 89 - max 92)	
Flusso Nastro Led	830lm/m	880lm/m
Temp. Colore Typ	3000K	4000K
Colore	SDCM<3	
1 bin	15%	
Warm-up (60%)	0,1 s	

Diagramma di distribuzione dell'intensità luminosa

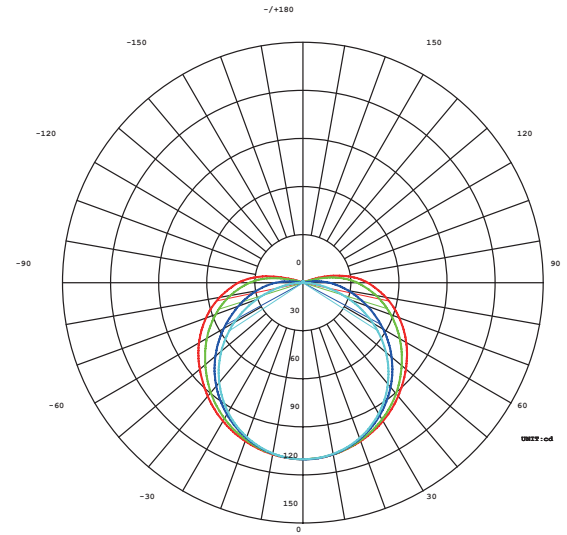
1M



AVERAGE BEAM ANGLE (50%) : 135.8 DEG

- C0/180,159.0 Ic=217.4
- C30/210,147.9 Ic=217.5
- C60/240,121.9 Ic=217.5
- C90/270,114.4 Ic=217.5

0.5M



AVERAGE BEAM ANGLE (50%) : 134.7 DEG

- C0/180,156.0 Ic=110.2
- C30/210,145.3 Ic=110.1
- C60/240,123.1 Ic=110.2
- C90/270,114.2 Ic=110.2

Flux out:508.9 lm

Height	Eavg, Emax	Angle:114.40deg	Diameter
1m	63.25,217.71x		310.37cm
2m	15.81,54.421x		620.73cm
3m	7.028,24.181x		931.10cm
4m	3.953,13.601x		1241.46cm
5m	2.530,8.7071x		1551.83cm
6m	1.757,6.0461x		1862.19cm
7m	1.291,4.4421x		2172.56cm
8m	0.9883,3.4011x		2482.92cm
9m	0.7809,2.6871x		2793.29cm
10m	0.6325,2.1771x		3103.65cm

Flux out:258.1 lm

Height	Eavg, Emax	Angle:114.21deg	Diameter
1m	32.08,110.31x		309.24cm
2m	8.020,27.591x		618.48cm
3m	3.565,12.261x		927.71cm
4m	2.005,6.8971x		1236.95cm
5m	1.283,4.4141x		1546.19cm
6m	0.8911,3.0651x		1855.43cm
7m	0.6547,2.2521x		2164.66cm
8m	0.5013,1.7241x		2473.90cm
9m	0.3961,1.3621x		2783.14cm
10m	0.3208,1.1031x		3092.38cm