



# MASTER LED Strip



## Master LEDstrip 16.6W940 2000LM/M 5M

Una famiglia completa che offre una luce di grande qualità con uniformità e sicurezza. Scegli la soluzione migliore per ogni progetto, da 5 pacchetti lumen/watt e 4 CCT, e goditi prestazioni affidabili e senza manutenzione

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Driver incluso	No
Lighting Technology	LED
Periodo di garanzia	5 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	2.000 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	120,00 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	90
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	24 V
Consumo energetico CLO iniziale	67 W
Consumo energetico CLO medio	0 W
Consumo energetico	67 W
Fattore di potenza (frazione)	1
Cavo	Cavo 0,3 m senza spina
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	-
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento III

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Si
Interfaccia di controllo	in base al driver (1-10V, DALI, ecc.)
= Emissione luminosa costante	Si
Livello massimo di attenuazione	10% (dipende dal dimmer, ELV)
Meccanica e corpo	
Materiale del riflettore	-
Lunghezza complessiva	5.000 mm
Larghezza complessiva	8 mm
Altezza complessiva	1,3 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	1 x 8 x 5000 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK00 [Nessuna protezione]
Peso netto (Pezzo)	0,100 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	E
Numero di registrazione EPREL	620723
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si

# MASTER LED Strip

Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C
---------------------------------	-----------------

## Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.3818, 0.3797) 3SDCM
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

## Performance nel tempo (conforme a IEC)

Vita utile media L70B50	60.000 ore
-------------------------	------------

## Dati del prodotto

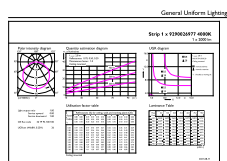
Nome prodotto ordine	MAS LEDstrip 16.6W940 2000LM/M 5M
Nome completo prodotto	Master LEDstrip 16.6W940 2000LM/M 5M

Full EOC	871951434460000
Descrizione codice locale	MSTSTR2000940
Codice d'ordine	34460000
Codice materiale (12NC)	929002697702
Codice locale	MSTSTR2000940
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514344600
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8719514344617

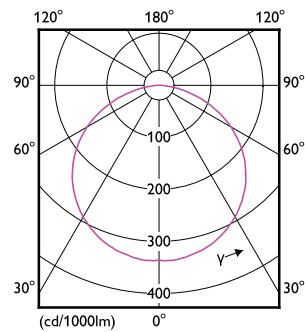
## Disegno tecnico



## Fotometrie



Calcolo Fotometria 2011 Page Lighting 2011 Page 111



General uniform lighting - MAS LEDstrip 16.6W940 2000LM/M 5M

Light Distribution Diagram - MAS LEDstrip 16.6W940 2000LM/M 5M

## MASTER LED Strip

