



**OMEGA**

Striscia led flessibile 2835  
 160 chip LED per metro (800LED/5m)  
 Potenza 9,6W per metro (48W/5m)  
 Alimentazione 24 volt  
 Striscia LED tagliabile ogni 8 led (5cm).  
 Classe di protezione IP20  
 Lunghezza 5m  
 Larghezza 10mm  
 Adesivo professionale 3M

Marchio	PRO-LIGHT		
Produttore	DG Tecnologie - Via S. D'Acquisto, 42/F PONTEDERA (PI)		
Identificativo del modello	J3848NW	Famiglia prodotto	<b>J3848</b>
Tipo di sorgente luminosa	LED		

Tecnologia d'illuminazione	LED	Direzionale	DLS
Tensione di rete	NMLS	Connessa	No
Colore variabile	No	Involucro	Nessuno
Sorgente luminosa ad alta luminanza			
Schermo	No	Regolabile	Si

**Parametri generali del prodotto**

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000h)	48	Classe di efficienza energetica	D
Flusso luminoso utile (lm)	6240 in Cono ampio	Temperatura di colore	4000K codice CCT NW
Potenza in modo acceso (W)	48	Potenza in stand-by (W)	0,00
Potenza CLS		Indice di resa cromatica	90
Misura alt./ prof. mm.	5		
Misura larghezza mm.	10		
Misura lunghezza mm.	5000		
Misura foro inc. mm.			
Coordinate X, Y	0,4346 0,3950		
Potenza equivalente	-		

Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico

# Scheda informativa del prodotto

# PRO-LIGHT

## Parametri per sorgenti luminose direzionali

Picco cd	394	Angolo proiezione	120
----------	-----	-------------------	-----

## Parametri per sorgenti luminose LED

Indice di resa cromatica R9	17	Fattore di sopravvivenza	0,95
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,70	Durata di vita	50000h

## Parametri per sorgenti luminose LED a tensione di rete

Fattore di sfasamento	Coerenza dei colori MacAdam	3
Metrica dello sfarfallio	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	

## Parametri del prodotto

Descrizione	Strip 9,6W/m 160 2835 CRI>90 10mm IP20	Tipologia Installazione	in profilo dissipante
Categoria	Strip LED	Luogo installazione	Interno
Anni Garanzia		Applicazioni	
Tipo LED	SMD 2835	Potenza ingresso iniz.	48W
Tipo proiezione	Diffusa	Sorgente Sost.	No

## Parametri meccanici

Materiale corpo	supporto rame	Orientabile	
Materiale riflettore		Grado protezione	IP20
Materiale fissaggio	adesivo	Codice prot. impatti	IK02
Finiture	PCB bianco		

## Parametri elettrici

Alimentazione	24VDC	Cavo	2x035, 20 cm.
Driver	escluso	Regolaz. flusso	no
Conness. alim.			

## Condizioni di applicazione

Temperatura	da -10 a +35°C	Prestazioni Tg	25°C
-------------	----------------	----------------	------

## Imballo

EAN	8056772923384	Note	Ultra luminosa: fino a 150 lm/W
Quantità confezione	1		
Dimensioni conf. m.	0,15 x 0,16 x 0,02		
Peso lordo Kg	0,110		