



OMEGA
Striscia led flessibile 2835
64 chip LED per metro (320LED/5m)
Potenza 4,8W per metro (24W/5m)
Alimentazione 24 volt
Striscia LED tagliabile ogni 8 led (12,5cm).
Classe di protezione IP20
Lunghezza 5m
Larghezza 8mm
Adesivo professionale 3M

Marchio	PRO - LIGHT		
Produttore	DG Tecnologie - Via S. D'Acquisto, 42/F PONTEDERA (PI)		
Identificativo del modello	J3824NW	Famiglia prodotto	J3824
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	Sì

Parametri generali del prodotto					
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000h)	24	Classe di efficienza energetica	D		
Flusso luminoso utile (lm)	3120	in Cono ampio	Temperatura di colore	4000K	codice CCT NW
Potenza in modo acceso (W)	24		Potenza in stand-by (W)	0,00	
Potenza CLS			Indice di resa cromatica	90	
Misura alt./ prof. mm.	5				
Misura larghezza mm.	8				
Misura lunghezza mm.	5000				
Misura foro inc. mm.					
Coordinate X, Y	0,4346	0,3950			
Potenza equivalente	-				
Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico					

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 4,8W/m 64 2835 CRI>90 8mm IP20	Tipologia Installazione	in profilo dissipante
Categoria	Strip LED	Luogo installazione	Interno
Anni Garanzia		Applicazioni	
Tipo LED	SMD 2835	Potenza ingresso iniz.	24W
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
Connessione alim.			

Condizioni di applicazione

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

Imballo

EAN	8056772923360	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		