



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	J3824WW	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	Si

Parametri generali del prodotto

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000h)	24	Classe di efficienza energetica	D
Flusso luminoso utile (lm)	3000 in Cono ampio	Temperatura di colore	3000K codice CCT WW
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
Connex. alim.			

Condizioni di applicazione

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

Imballo

EAN	8056772923353	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		