

LAMP430
 LUCE BIANCA CON alimentazione a 24VDC
 DISPONIBILI NELLE SEGUENTI VERSIONI:
LAMP430-CW-0
 illuminatore con 105 LEDs 100lm/W
 colore del bianco freddo 5000-6300k
LAMP430-WW-0
 colore del bianco caldo 3200-4500k 70lm/W
 Dimmerabile in PWM con scheda 282,289,344
 386

SPECIFICHE TECNICHE /TECHINCAL SPECIFICATION

PROTEZIONE /PROTECTION ESD 400v
Power supply/ Alimentazione 24vdc-30vdc
Current/corrente 310mA @ 24vdc
Power / Potenza 7.44 W
Temperature/ Temperatura di esercizio 70 gradiC
Ambient Temp / Temperatura ambinete 40 gradiC
Max unit in series 10 /Max 10 schede consecutive
Lumen Cold White 750lm (105 total led)
Lumen Warm White 490lm (105 total led)
Emissione luminosa 180 gradi batwing e 120 lambertian
Light Emission 180 batwing /120 lambertian
Life time / vita media prodotto a 35 C ambient 80.000 Hours/ore

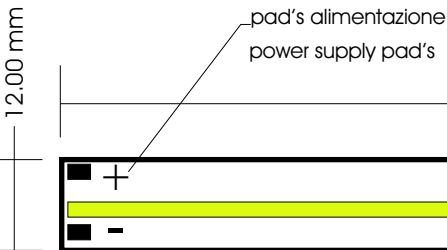
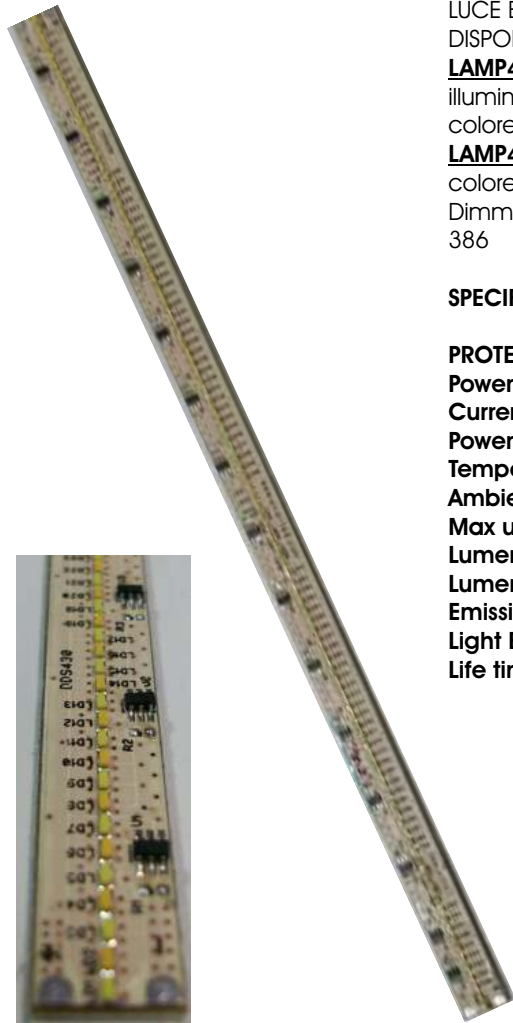
La lampada LAMP430 è adatta in tutte le applicazioni dove sia necessaria luce diffusa e senza puntini luminosi creando una striscia di luce uniforme.
 LAMP430 è adatta per sostituire la fluorescenza dando la stessa luce uniforme con un risparmio del 30% sulla corrente assorbita dai fluorescenti con ballast magnetico.
 LAMP430 viene fornita di adesivo per essere attaccata su alluminio per la sua necessaria dissipazione, le barre possono essere collegate fino ad un max di 10 una dietro l'altra con saldatura degli appositi pad.
 LAMP430 è protetta da inversione di polarità ed ha 15 gruppi di alimentazione separati per un totale di 105 led, questa caratteristica permette di avere comunque luce in caso di guasto di un gruppo di 7 led, LAMP430 è fornibile anche su profilato in alluminio con accessori di montaggio, e cavo di alimentazione, il suo codice di ordine diventa IN_RIGA-FL.

LAMP430
 White lamp 24vdc operating supply
LAMP430-CW-0 ColdWhite
 105 leds
 cold white 500-6300k 100lm/w
LAMP430-WW-0
 warm white 3200-4500k 70lm/W
 Dimmerable in PWM with board DDS282,289,344
 386

LAMP430 is designed for application where a diffused and uniform light is necessary without light spot usually generated by high power led. LAMP430 it is also indicated for fluorescent lamp replacement to save 30% of energy. Each 7 led a constant current regulator is provided to supply, in case of failure of one row the other 14 LED row can work. LAMP430 can be connected one in series to another up to 10 units, heat sink is necessary to keep led cooled, aluminium extrusion is available with it's accessory.



265.00 mm



Overled is a brand of DDS Elettronica S.r.l. - Via Nicolò Biondo 171 - 41100 Modena Italy - www.overled.com
 C.F. partita Iva IT02275360366 - capitale i. V. 50.000,00euro - telefono +39.059.822993 fax +39.059.823573

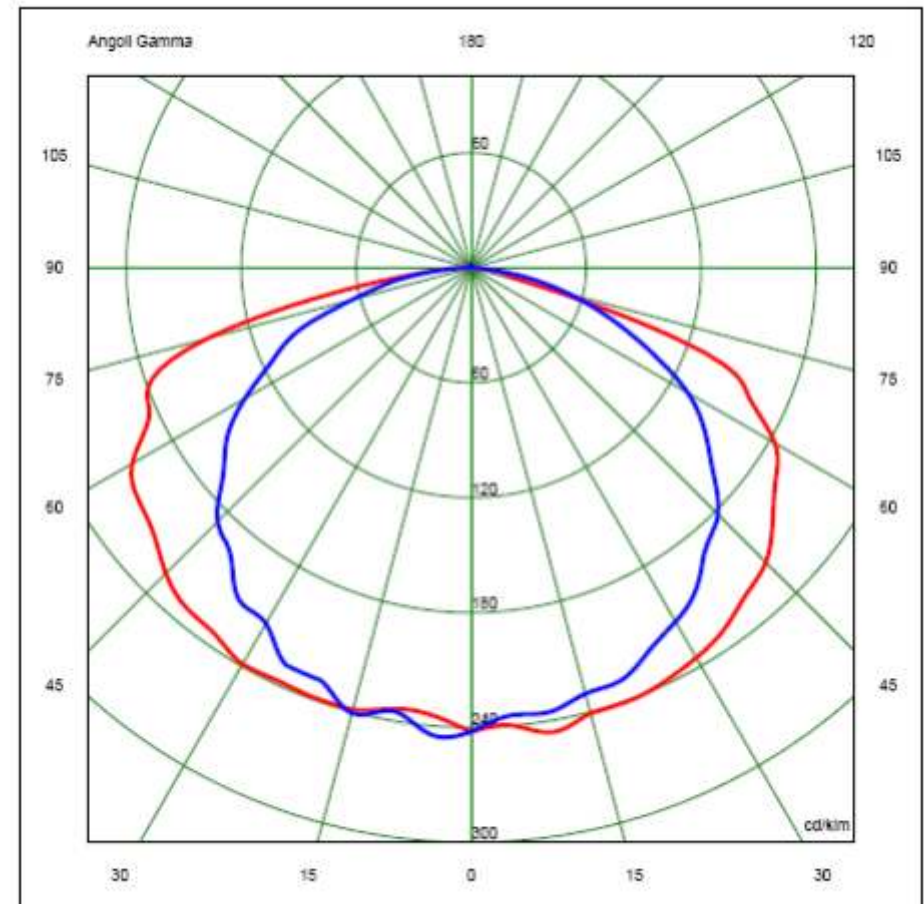
Fotometrie IN-RIGA-FL cold 4 unità Photometric IN-RIGA-FL cold 4 unit

Rendimento	94.81%	Sistema Coordinate	C-G	Flusso Totale	2265.64 lm
Valore Massimo	248.31 cd/klm	Posizione	C=350.00 G=10.00	Asimmetrico	

1185mm x 15mm



Semiplani C



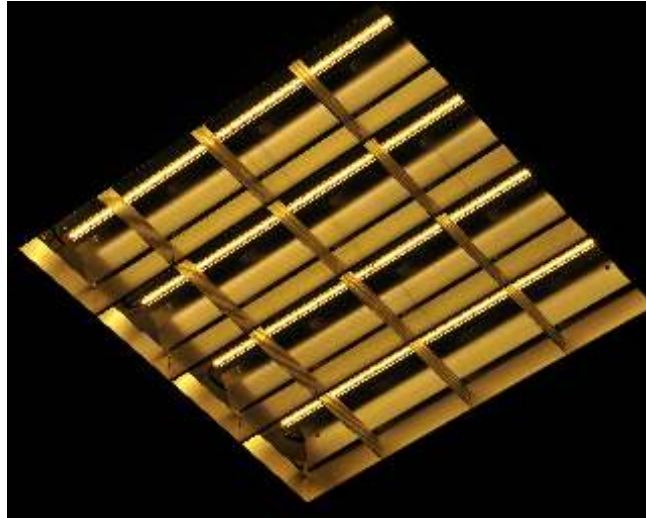
LAMP430
replacing 4x18w fluorescente tube
sostituzione 4x18w neon



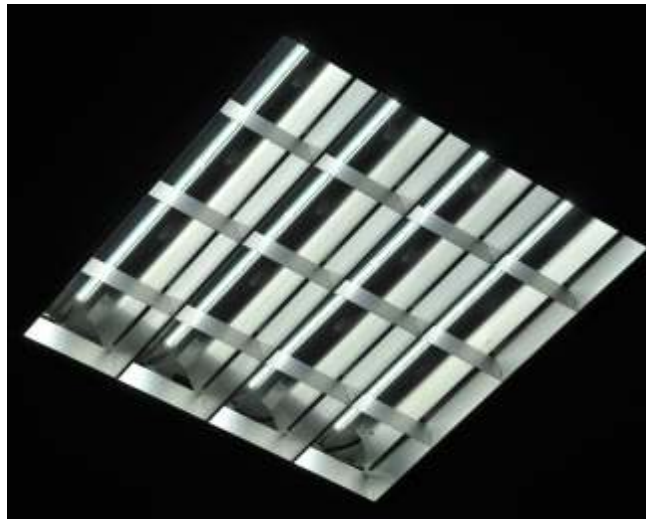
LAMP430



18w Fluorescent replacement



IN-RIGA-FL WARM 2900k



IN-RIGA-FL COLD 5000k

