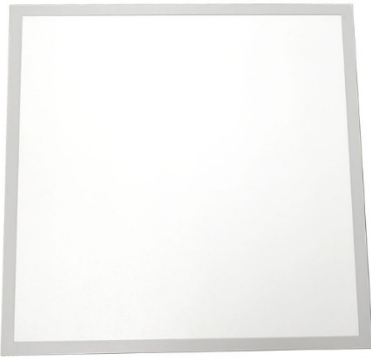


## FIȘA TEHNICĂ PRODUSULUI

# PANOU LED LUMINA DIRECTA FD-48W/S6060D/840L

Produse profesionale Lumini panou | Panou lumina direct cu LED suprafata 600\*600



### DOMENIILE DE APLICARE

- Birouri, săli de conferințe, zone de recepție
- Înlocuire directă a corpurilor de iluminat cu lămpi fluorescente
- Showroom-uri, mici magazine, coridoare
- Potrivit pentru montare pe tavan

---

### BENEFICIILE PRODUSULUI

- Consum redus de energie și economie de energie
- Înlocuire ușoară a corpurilor de iluminat cu lămpi fluorescente
- Lumină instantanee 100%, fără timp de încălzire
- Fără pete întunecate și galbene pe difuzor
- Cadru din aluminiu și placă rece din oțel cu difuzie mai bună a încălzirii
- Driver extern pentru flexibilitate extinsă și instalare ușoară

---

### CARACTERISTICILE PRODUSULUI

- LED alternativă la lămpile convenționale
- Placa rece din oțel + cadru aluminiu + difuzor din polistiren
- Lămpi fără mercur
- Durată de viață: până la 25.000 h (la 25 °C)

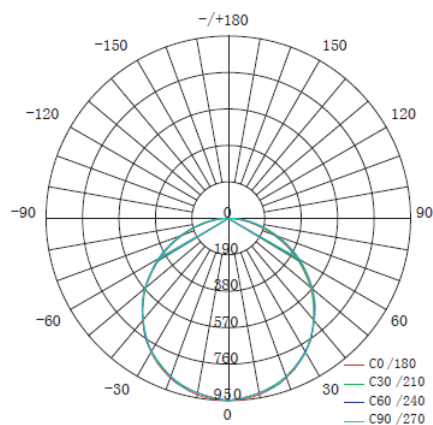


**DATE TEHNICE****Date electrice**

Puterea nominală	48,00 W
Puterea nominală	48,00 W
Tensiune nominală	185-240VAC
Frecvența de operare	50...60 Hz
Factorul de putere $\lambda$	> 0,50
<b>Tip șofer</b>	Neizolare, curent constant
Clasa de izolare	Clasa I
Testarea izolației	cu 1500V 10S
<b>Tip de protecție</b>	IP20

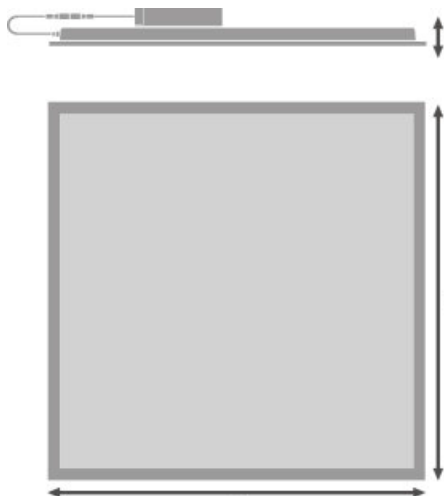
**Date fotometrice**

Flux luminos nominal	4320 lm
Culoare deschisă (denumire)	Alb natural
Temperatura de culoare	4000 K
<b>Flux luminos</b>	4320 lm
Indicele de redare a culorii Ra	$\geq 80$
Abaterea standard a potrivirii culorilor	$\leq 4,8$ sdcn
Fluxul luminos nominal	4320 lm
Temperatura nominală de culoare	4000 K
Unghiul fasciculului	120 °

**Date tehnice usoare**

Timpu de începere	< 0,5 s
-------------------	---------

## Dimensiuni si greutate



<b>Lungime</b>	600,0 mm
<b>Lățime</b>	600,0 mm
<b>Înălțime</b>	35,0 mm

## Durată de viață

<b>Durata nominală de viață a lămpii</b>	25000 h
<b>Durata de viață nominală a lămpii</b>	25000 h
<b>Numărul de cicluri de comutare</b>	20000
<b>garanție</b>	2 ani

## Capabilități

<b>Reglabil</b>	Nu
<b>Modul LED înlocuibil</b>	Nu se poate înlocui

## Temperaturi și condiții de funcționare

<b>Interval de temperatură ambientală</b>	- 25...+40 °C
<b>Temperatura de depozitare</b>	- 25...+55 °C
<b>Temperatura de lucru la iluminare</b>	60°C
<b>Temperatura maxima la iluminare</b>	85°C

## Date suplimentare despre produs

<b>Metoda de instalare</b>	Tip de suprafață
Pălpăire scăzută	da
<b>Fără mercur</b>	da
Materialul corpului	Placa rece din oțel + cadru din aluminiu
Material de suprafață emițător de lumină	Polistiren (PS)
<b>Design / versiune</b>	înghețat
Observație despre produs	Toți parametrii tehnici se aplică întregii lămpi/Datorită procesului complex de producție pentru diodele emițătoare de lumină, valorile tipice afișate pentru parametrii LED tehnici sunt valori pur statistice care nu se potrivesc neapărat cu parametrii tehnici reali ai fiecărui produs în parte, care pot varia de la valoarea tipică
Conținut de mercur	0,0 mg
<b>Standarde</b>	CE/CCC

## Cod de comandă/Nume

Cod de comandă/Nume	FD1599 PANOUL LED LUMINA DIRECTA FD-48W/S6060D/840L
---------------------	---

## DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime x latime x înaltime)	Greutate brută	Volum
FD1599	Punga de plastic 1	600 mm x 35 mm x 600 mm	1912,00 g	12,60 dm <sup>3</sup>
FD1599	Cutie de carton de livrare 8	630 mm x 360 mm x 630 mm	15300,00 g	0,14 m <sup>3</sup>

Codul de produs menționat descrie cea mai mică unitate de cantitate care poate fi comandată. O unitate de expediere poate conține unul sau mai multe produse individuale. Când plasați o comandă, pentru cantitate vă rugăm să introduceți unic sau multiplu ai unei expedieri

## REFERINȚE / LINK-URI

Pentru mai multe produse și informații reale despre corpurile de iluminat cu LED, consultați [www.fucida.eu](http://www.fucida.eu)

Pentru Garanție vezi [www.fucida.eu](http://www.fucida.eu)

## DISCLAIMER

Sub rezerva modificărilor fără notificare. Cu excepția erorilor și a omisiunilor.

