



## CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Projetado para resfriamento por convecção de alto desempenho de LEDs e módulos COB;
- Diâmetros base de 35, 50, 70, 86 e 99mm;
- Vários pontos para fixação dos módulos;
- Opções de montagem de holders para módulos COB;
- Alumínio anodizado na cor preto.

## APLICAÇÕES

- Para uso com módulos de LEDs spot e downlight

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| MODELOS                   |                   |                                                                                                                                                                |  |  |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| CÓDIGOS                   | LCH3DPFD35H50T8AL                                                                                  | LCH3DPFD50H30T5AL                                                                                                                                                                                                                               | LCH3DPFD50H50T5AL                                                                   | LCH3DPFD50H80T5AL                                                                   |
| DIMENSÕES (mm)            | Ø 35 X h 50                                                                                        | Ø 50 X h 30                                                                                                                                                                                                                                     | Ø 50 X h 50                                                                         | Ø 50 X h 80                                                                         |
| POTÊNCIA DISSIPADA (W) ** | 7,2                                                                                                | 9                                                                                                                                                                                                                                               | 12,6                                                                                | 18                                                                                  |
| ÁREA (cm²)                | 123                                                                                                | 204                                                                                                                                                                                                                                             | 330                                                                                 | 505                                                                                 |
| PESO (g)                  | 40                                                                                                 | 58                                                                                                                                                                                                                                              | 85                                                                                  | 135                                                                                 |
| MATERIAL                  | AL 1070                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |
| ACABAMENTO (COR)          | PRETO                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |
| CORRENTE RECOMENDADA      | 200mA                                                                                              | 250mA                                                                                                                                                                                                                                           | 350mA                                                                               | 500mA                                                                               |
| FURAÇÃO                   | - 2 furos M3 com distância entre furos de 19mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 25mm; | - 2 furos M3 com distância entre furos de 19mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 25mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 28.5mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 35mm;<br>- 1 furo M5 para passagem de fios |                                                                                     |                                                                                     |

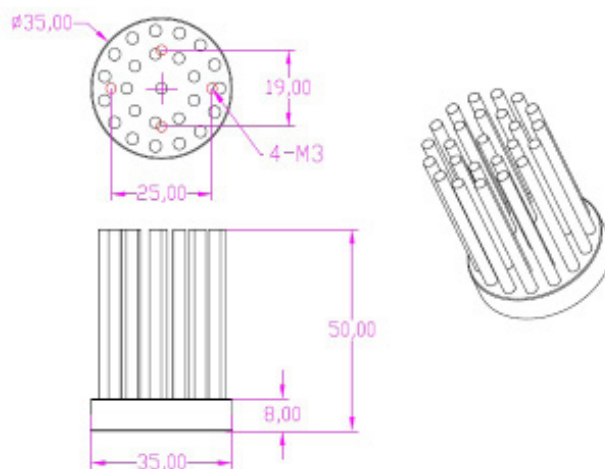
NOTA: \*\* Sugestão

| MODELOS                   |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CÓDIGOS                   | LCH3DPFD70H50T5AL                                                                                                                                                                                                                               | LCH3DPFD86H60T6AL                                                                                                                                                                                                                                                               | LCH3DPFD99H80T6AL                                                                                                                                                                                                                                                               |
| DIMENSÕES (mm)            | Ø 70 X h 50                                                                                                                                                                                                                                     | Ø 86 X h 60                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ø 99 X h 80                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| POTÊNCIA DISSIPADA (W) ** | 18                                                                                                                                                                                                                                              | 32.4                                                                                                                                                                                                                                                                            | 50                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ÁREA (cm²)                | 575                                                                                                                                                                                                                                             | 630                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1108                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| PESO (g)                  | 150                                                                                                                                                                                                                                             | 211                                                                                                                                                                                                                                                                             | 345                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| MATERIAL                  | AL 1070                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ACABAMENTO (COR)          | PRETO                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CORRENTE RECOMENDADA      | 500mA                                                                                                                                                                                                                                           | 900mA                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1400mA                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| FURAÇÃO                   | - 2 furos M3 com distância entre furos de 19mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 25mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 28.5mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 35mm;<br>- 1 furo M5 para passagem de fios | - 2 furos M3 com distância entre furos de 19mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 25mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 28.5mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 35mm;<br>- 1 furo M5 para passagem de fios<br>- 4 furos com distância 80mm | - 2 furos M3 com distância entre furos de 19mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 25mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 28.5mm;<br>- 2 furos M3 com distância entre furos de 35mm;<br>- 1 furo M5 para passagem de fios<br>- 4 furos com distância 92mm |

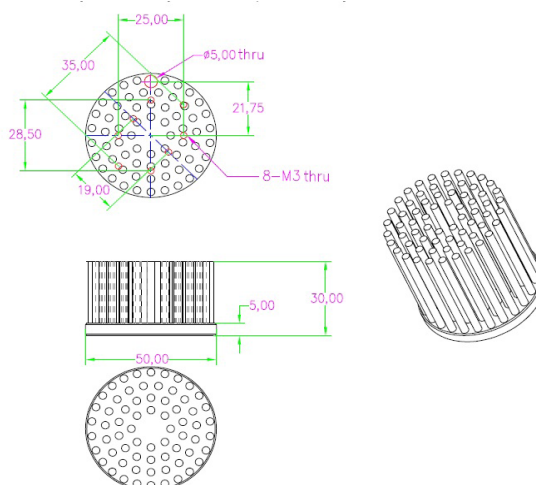
NOTA: \*\* Sugestão

DESENHOS TÉCNICOS

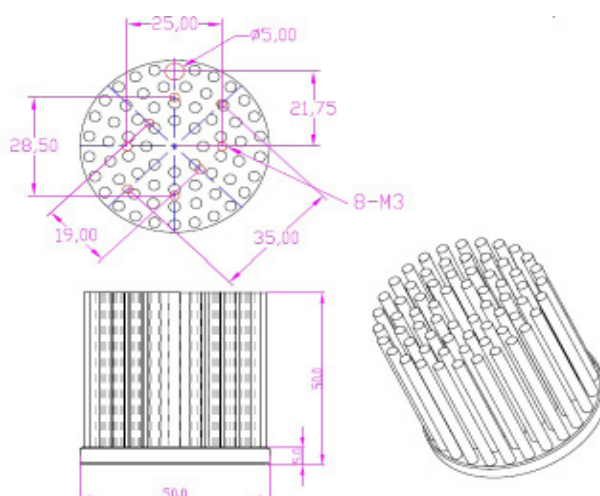
**LCH3DPFD35H50T8AL**



**LCH3DPFD50H30T5AL**

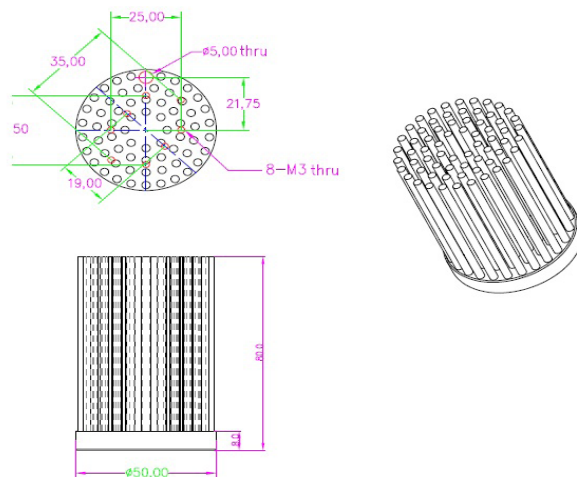


**LCH3DPFD50H50T5AL**

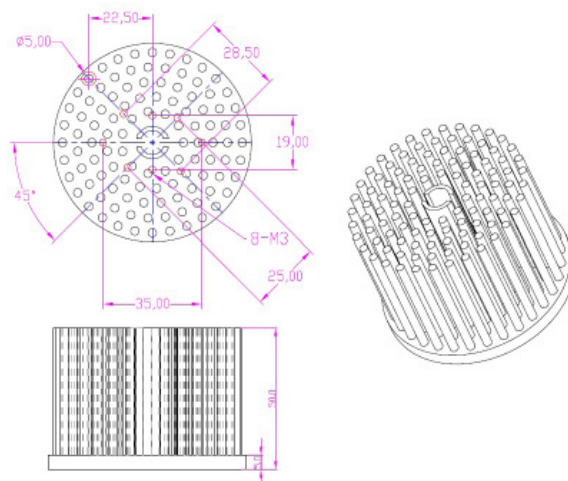


DESENHOS TÉCNICOS

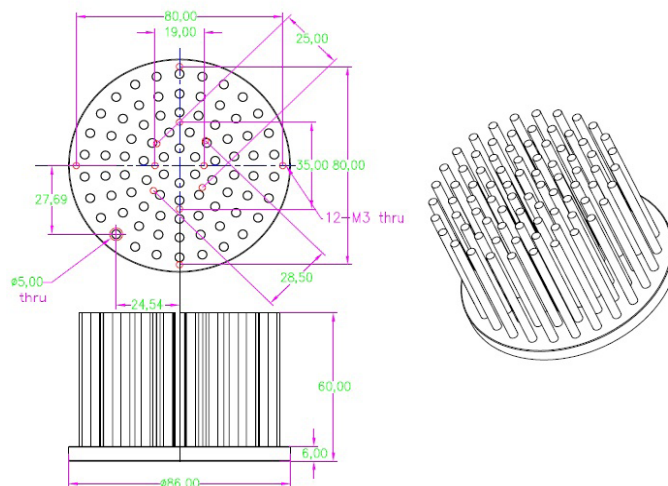
**LCH3DPFD50H80T5AL**



**LCH3DPFD70H50T5AL**



**LCH3DPFD86H60T6AL**



## DISSIPADORES DE CALOR PIN FIN

### DESENHOS TÉCNICOS

#### LCH3DPFD99H80T6AL

