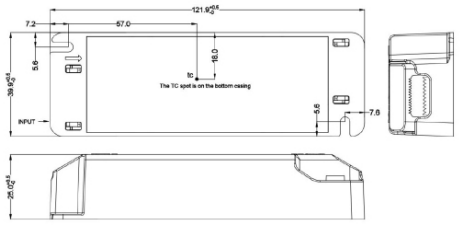
# FONTE DIMERIZÁVEL EM CORRENTE CONTÍNUA COM DIP-SWITCH (PUSH/DALI2) - LF/GSD020PF0500HDS

## CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS E TÉCNICAS:

- Potência: 21W;
- Tensão de alimentação: 220÷ 240V;
- Multicorrente : 250mA ÷ 500mA (vide tabela abaixo);
- Eficiência máxima (η ): > 85,5%;
- Ripple de corrente de saída : ≤ 5%;
- Alimentador multipotência fornecido com DIP-SWITCH para seleção da corrente de saída;
- Regulagem da luminosidade mediante função PUSH e interface DALI2;
- Garantia: 5 anos (Tc 65°C )
- Permite chaveamento no secundário;
- Classe de proteção: II;
- Grau de proteção: IP20;
- Uso em ambiente interno;
- Certificações: ENEC, CE, CCC, CB e RCM ;
- Proteções: contra superaquecimento e curto circuito; contra picos de tensão de rede; contra sobrecarga;
- Equipamentos a serem instalados conforme orientação da NBR IEC 60598-1 Luminárias Parte 1 : Requisitos Gerais e Ensaios

| CÓDIGO | POTÊNCIA (W) | TENSÃO (VDC) | ta ° C | tc °C | FATOR DE POTÊNCIA(λ) |
|---|---|---|---|---|---|
| Corrente constante de saída | | | | | |
| LF/GSD020PF0500HDS | 21 | 20 ÷ 42 | -35 + 45 | 90 | 0,94 |

## DESENHO:




## DIAGRAMA DIP-SWITCH:

| Corrente | 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|---|
| 500 mA | OFF | OFF | OFF |
| 450mA | OFF | OFF | ON |
| 400mA | OFF | ON | OFF |
| 350mA | OFF | ON | ON |
| 300mA | ON | OFF | OFF |
| 250mA | ON | OFF | ON |

## DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO:

Diagrama PUSH

Diagrama DALI

## NORMAS DE REFERÊNCIA

- EN 50172 (VDE 0108)/EN 61000-3-2/EN 61000-3-3/EN 61347-1/EN 61347-2-13/EN 61547

EN 62384/EN 62386-101/EN 62386-102/EN 62386-207

Distribuição LiFUd

LUCCHI