# **Especificações técnicas** : Ref. 67112100

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Numero de leds** | | 96 | | | | | |
| **Potência** | W | 300 | | | | | |
| **Dimming preprogramável** | | Sim | | | | | |
| **Interface de controlo** | | Dali 2 | | | | | |
| **Opções de ópticas** | | S20 | S40 | S60 | S90 | AF1 | |
| **Tipo de lente** | | Lente PC | Lente PC | Lente PC | Lente PC | Lente PC | |
| **Opções de temperatura de cor** | | 2200K | 2700K | 3000K | 4000K | 5000K | 5700K |
| **Fluxo luminoso** | lm | 36644 | 39661 | 40955 | 43110 | 43110 | 43110 |
| **Eficiência Lumínica** | lm/W | 122,1 | 132,2 | 136,5 | 143,7 | 143,7 | 143,7 |
| **Consumo do LED** | mA | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| **Duração** | h | 100000 | | | | | |
| **Vida útil** | | L90B10 | | | | | |
| **Emissão de luz constante (CLO)** | | Não | | | | | |
| **SDCM** | | < 3 | | | | | |
| **Índice de reprodução de cores (CRI)** | | 70 | | | | | |
| **Marcação CE** | | Sim | | | | | |
| **Certificado ENEC** | | Não | | | | | |
| **Classe de proteção IEC** | | Classe I | | | | | |
| **Cumprimento RoHS/EU** | | Sim | | | | | |
| **Grau IK (módulo ótico)** | | 10 | | | | | |
| **Grau IK (luminária completa)** | | 10 | | | | | |
| **Grau IP (módulo ótico)** | | 66 | | | | | |
| **Grau IP (luminária completa)** | | 66 | | | | | |
| **Cor** | | Alumínio | | | | | |
| **Material** | | Aluminio | | | | | |
| **Material do difusor** | | Sem difusor | | | | | |
| **Material de fixação** | | Aluminio | | | | | |
| **Método de montagem (Projetores)** | | Parede / Transversal / Pedestal/Chão | | | | | |
| **Tipo de acabamento** | | Anodizado | | | | | |
| **Superf. de frente para o vento** | $m^2$ | 0,1263 | | | | | |
| **Número de módulos LED** | | 1 | | | | | |
| **Fator de potência mínimo** | | 0.9500 | | | | | |
| **Tipo de iluminação** | | LED | | | | | |
| **Fonte de luz substituível** | | Sim | | | | | |
| **Cabo** | | Sim | | | | | |
| **Tolerância do consumo de energia** | % | 5 | | | | | |
| **Tolerância do fluxo lumínico** | % | 8 | | | | | |
| **Conexão elétrica** | | Conector estanque de três polos | | | | | |
| **Corrente inicial** | A | 0,77 | | | | | |
| **Tension d'entrée Max** | Vac | 240 | | | | | |
| **Tension d'entrée Min** | Vac | 220 | | | | | |
| **Frequencia da rede** | | 50 Hz | | | | | |
| **Distorção Harmônica Total (THD)** | | 10 | | | | | |
| **Temperatura de trabalho Máx.** | °C | 40 | | | | | |
| **Temperatura de trabalho Mín.** | °C | -35 | | | | | |