



Não ligável



Ligável



6812040CCT

LUMINÁRIA ESTANQUE LED CCT 40W 1200MM

Luminária estanque LED CCT 120cm. 40W de potência e eficiência de 150 lm/W, 6000lm de luminosidade. Driver multi-sessão Lifud série FMR. Abertura ótica simétrica de 120° e temperatura de cor selecionável entre 5700K, 4000K e 3000K. Grau de proteção contra elementos externos IP67 e grau de resistência mecânica IK08. Base em ABS e difusor em policarbonato com acabamento opal. Esta luminária permite montagem interligável, através de um segundo conector.



DADOS DO PRODUTO

| | |
|-------------------|------------------------|
| Código do artigo: | 6812040CCT |
| Descrição: | Luminária estanque LED |
| Código EAN13: | 8435724907359 |

DADOS ELÉTRICOS

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Potência: | 40W |
| Tensão: | 100-264V AC |
| Hertz: | 50-60Hz |
| Modelo de driver: | Lifud serie FMR |
| Certificado ENEC do driver: | SIM |
| Fator de potência: | 0,9 |
| Regulável: | NÃO |
| Classe de isolamento elétrico: | CLASSE I |
| Conexão: | L/N+TT |

DADOS LUMÍNICOS

| | |
|--|--|
| Temperatura de cor: | CCT selecionável 5700K / 4000K / 3000K |
| Modo de seleção da temperatura de cor: | Dip Switch Integrado |
| Eficiência luminosa: | 150 lm/w |
| Lúmenes: | 6000lm |
| Modelo do chip LED: | SMD 2835 |
| Ângulo de abertura: | 120° |
| Distribuição luminosa: | Simétrica |
| Índice de reprodução cromática: | >80 |
| Índice de reprodução cromática mínimo: | 80 |
| Índice de reprodução cromática máximo: | 83, |

| | |
|--|--------|
| Desviopadrão de correspondência de cor: | <6 |
| Manutenção do fluxo luminoso: | L95D10 |
| Índice de cintilação: | ≤1,0 |
| Medida de visibilidade do efeito estroboscópico: | ≤0,4 |
| Flicker free: | SIM |

DADOS TÉCNICOS

| | |
|--------------------------|--|
| Grau de proteção | IP67 (hermético ao pó e submersível em água temporariamente até uma profundidade de 1m durante 30 minutos) |
| Grau de impacto: | IK08 (5J) |
| Temperatura de trabalho: | -20°~50° |
| Tipo de montagem: | Superfície |

VIDA MEDIA

| | |
|----------------|--------------|
| Horas de vida: | 45000 hrs |
| Ligadas: | 35000 ON/OFF |

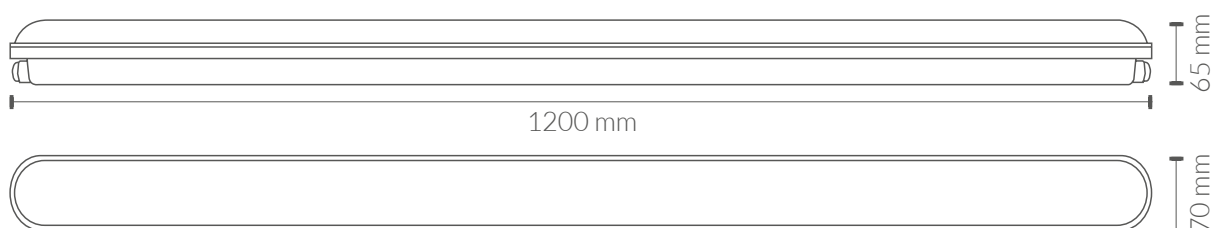
DADOS FÍSICOS

| | |
|---------------------------|---------------|
| Corpo da luminária | |
| Material: | ABS |
| Acabamento: | Cinza |
| Difusor | |
| Material: | Policarbonato |
| Acabamento: | Opalino |
| Peso | |
| Peso: | 0,85 kg |

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015)

F

MEDIDAS



Opção de ligação



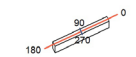
Não ligável



Ligável

CURVA DE DISTRIBUIÇÃO DA INTENSIDADE LUMINOSA

100mm x 1200mm

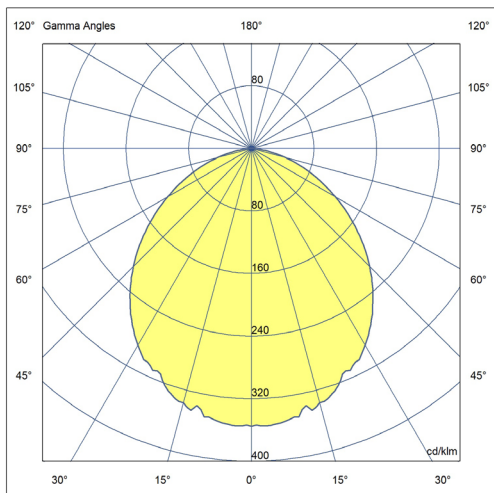


C Halfplanes

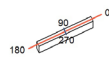
180.0 — 0.0

270.0 — 90.0

Flux 5563 lm
Maximum 355.18 cd/klm
Position C=0.00 G=0.00
Efficiency: 94.16%
Date: 30-04-2026
Double Symmetrical



100mm x 1200mm

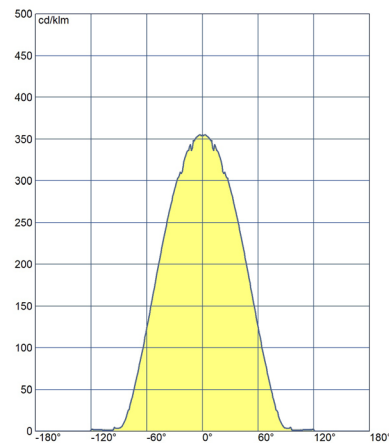


C Halfplanes

180.0 — 0.0

270.0 — 90.0

Flux 5563 lm
Maximum 355.18 cd/klm
Position C=0.00 G=0.00
Efficiency: 94.16%
Date: 30-04-2026
Double Symmetrical



CERTIFICAÇÕES

