

Entrada e saída em ambas
as extremidades

6812040NWKL

ARMADURA ESTANQUE LED INTERLIGÁVEL COM KIT DE EMERGÊNCIA 40W 1200MM 4000K

Armadura estanque LED interligável com kit de emergência. Potência de 40W e fluxo luminoso de 5920lm. Abertura ótica simétrica de 120° e temperatura de cor de 4000K. Grau de proteção contra agentes externos IP67 e grau de resistência mecânica IK08. Base em ABS e difusor em policarbonato com acabamento opalino.



DADOS DO PRODUTO

| | |
|-------------------|--|
| Código do artigo: | 6812040NWKL |
| Descrição: | Armadura estanque LED interligável com kit de emergência |
| Código EAN13: | 8435724904167 |

DADOS ELÉTRICOS

| | |
|--------------------------------|------------|
| Potência: | 40w |
| Tensão: | 220-240vac |
| Hertz: | 50-60Hz |
| Fator de potência: | 0,9 |
| Regulável: | NÃO |
| Classe de isolamento elétrico: | CLASSE I |
| Conexão: | L/N+TT |

DADOS LUMINOSOS

| | |
|--|-----------|
| Temperatura de cor: | 4000K |
| Eficiência luminosa: | 148 lm/w |
| Lúmenes: | 5920lm |
| 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: | L95 |
| Índice de cintilação: | ≤1,0 |
| Medida de visibilidade do efeito estroboscópico: | ≤0,4 |
| Isento de cintilação: | SIM |

DADOS TÉCNICOS

| | |
|--------------------------|--|
| Grau de proteção: | IP67 (Hermético ao pó e imergível 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 |

DADOS DO KIT DE EMERGÊNCIA

| | |
|-----------------|--------------------|
| Potência: | 4,5W |
| Fluxo luminoso: | 675lm |
| Autonomia: | 120 minutos |
| Função: | Não permanente |
| Bateria: | Li-on 3,7V 2500mAh |

VIDA MEDIA

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

DADOS FÍSICOS

Corpo da luminária

| | |
|-------------|-------|
| Material: | ABS |
| Acabamento: | Cinza |

Difusor

| | |
|-------------|---------------|
| Material: | Policarbonato |
| Acabamento: | Opalino |

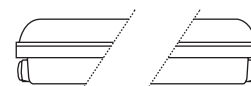
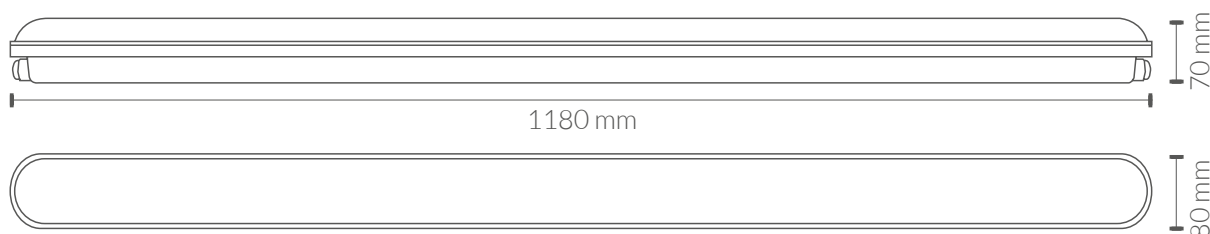
Peso

| | |
|-------|---------|
| Peso: | 1,40 kg |
|-------|---------|

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 2023 (UE-2019/2015)

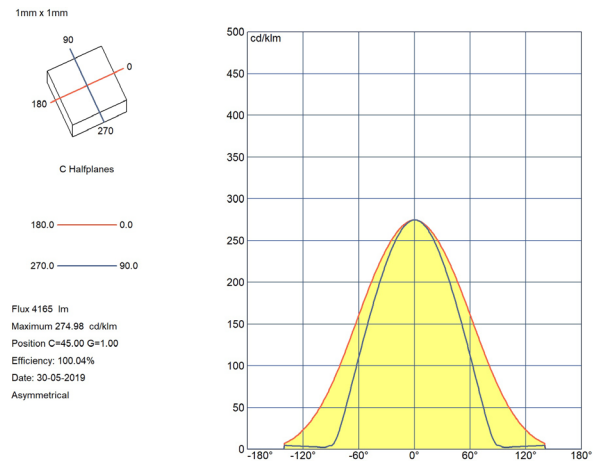
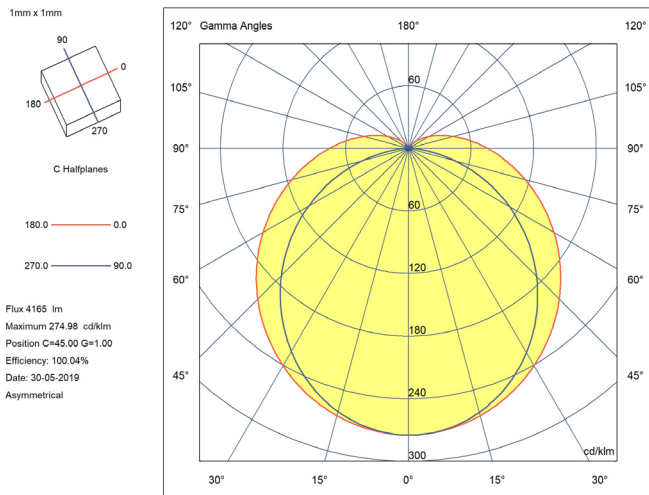
E

MEDIDAS



Entrada e saída em ambas as extremidades

CURVA DE DISTRIBUIÇÃO DE INTENSIDADE LUMINOSA



CERTIFICAÇÕES

CE & ROHS

Directiva EMC 2014/30/UE COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA

- EN IEC 55015** Limites e métodos de medição das características relativas às perturbações rádio elétricas de equipamentos de iluminação e semelhantes.
- EN 61547:** Equipamentos de iluminação para uso geral. Requisitos relativos à imunidade CEM.
- EN IEC 61000-3-2** Compatibilidade eletromagnética (CEM). Parte 3-2: Limites. Limites para as emissões de corrente harmónica (equipamentos com corrente de entrada ≤ 16 A por fase).
- EN 61000-3-3** Compatibilidade eletromagnética (CEM). Parte 3-3: Limites. Limitação das variações de tensão, flutuações de tensão e flicker nas redes públicas de fornecimento de baixa tensão para equipamentos com corrente nominal ≤ 16 A por fase e que não estejam sujeitos a uma ligação condicional.

Directiva LVD 2014/35/UE BAIXA TENSÃO

- EN IEC 60598-2-1** Luminárias. Parte 2-1: Requisitos particulares. Luminárias fixas para uso geral.
- EN IEC 60598-1** Luminárias. Parte 1: Requisitos gerais e ensaios.
- EN 62493** Avaliação dos equipamentos de iluminação em relação à exposição humana a campos eletromagnéticos.

Directiva RoHS 2011/65/UE e Directiva Delegada (UE) 2015/863

Determinação de determinadas substâncias em produtos eletrotécnicos.

- IEC 62321-3-1** **IEC 62321-5**
- IEC 62321-7** **EN ISO 17075-1**
- IEC 62321-4** **IEC 62321-7-1**
- IEC 62321-6** **IEC 62321-8**

