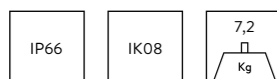


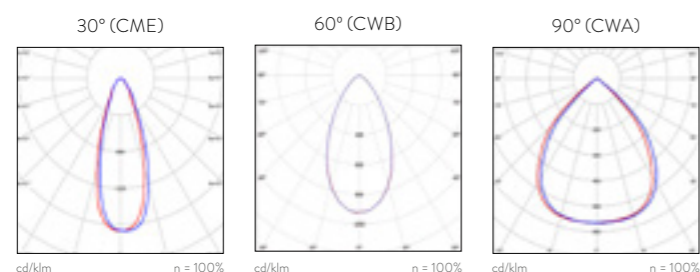


NATH S PRO FLOOD

PROJETOR LED



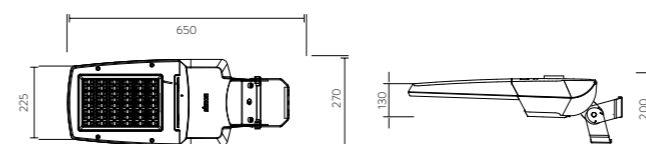
TEMPERATURA DE COR: 4000K / 5.000K
 ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR: > 70
 MANUTENÇÃO DO FLUXO LUMINOSO: 66.000 HRS (L70)



DESCRITIVO TÉCNICO PARA ESPECIFICAÇÃO

Projektor LED, NATH S PRO FLOOD, com fixação em suporte de aço, pintado, com furo de fixação central com opção de inclinação de 0° a 60°. Difusor em vidro liso plano temperado transparente para uma fácil limpeza e para evitar a radiação UV nas lentes. Aletas de refrigeração não visíveis na posição instalada. IP66 para o corpo óptico e alojamento dos equipamentos auxiliares. Índice de resistência ao impacto IK08. Equipamento eletrônico de classe I e tensão de alimentação de 90 a 305Vac - 50/60Hz. Manutenção do fluxo luminoso de 66.000hrs. Driver de corrente constante incorporado à luminária (On - Off). Acabamento padrão, do corpo de alumínio, pintado na cor cinza Munsell 6,5. Dimensões máximas de 550x270x120mm.

DIMENSÕES E SISTEMAS DE FIXAÇÃO



| | |
|----------------|--|
| Fixação | Suporte tipo "U" com opção de inclinação de 0° a 60° |
| Peso | 7,2kg |

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E MATERIAIS

| | |
|----------------------------------|---|
| Grau de proteção | IP66 |
| Resistência a impactos | IK08 |
| Corpo | Alumínio injetado a alta pressão |
| Dispositivo de fechamento | Fechamento por meio de parafusos na parte frontal e no compartimento dos equipamentos auxiliares |
| Instalação | Suporte de aço galvanizado, pintado, com furo de fixação central com opção de inclinação de 0° a 60°. |
| Difusor | Vidro liso plano temperado transparente |

ACABAMENTOS

| | |
|--------------|---|
| Corpo | Pintura eletrostática Cor Padrão Cinza Munsell 6,5 |
|--------------|---|

PARÂMETROS ELÉTRICOS

| | |
|---------------------------------------|--|
| Temperatura de uso | -30°C a +40°C |
| Controle | 1N_On/Off (sem regulação) |
| Tensão de alimentação | 90-305Vac |
| Frequência | 50/60Hz |
| Proteção contra sobretensão | 10kV/12kA ligado em série, incorporado à luminária |
| Fator de potência | > 0,95 |
| Proteção elétrica da luminária | Classe I |

QUALIDADE

| | |
|-------------------|---|
| Garantia | 5 anos |
| Embalagem | Embalado em uma caixa de papelão reciclável com uma etiqueta de identificação para proteger o produto durante o transporte e armazenamento. |
| Manutenção | Mantenha a superfície do difusor limpa para obter o fluxo máximo de luz. Use um pano úmido sem nenhum produto abrasivo ou químico. Lubrifique as juntas e substitua-as quando estiverem rachadas. Lubrifique os fechos e/ou as dobradiças das peças moveis. Mantenha a superfície da radiação térmica limpa para não perder o fluxo de luz ou reduzir a vida útil dos LEDs. |



CONFIGURADOR LUMINÁRIA NATH S PRO FLOOD

| Modelo | Difusor | Cabo | Óptica | TCC | Potência | Equipamento | Controle | Proteção | Acaba-mentos | Descrição | |
|---------------|------------|----------|------------|----------------------------------|-------------|--------------|-----------|---------------|--------------|--|---|
| NAPSBS | | | | | | | | | | Luminária NATH , tamanho S, PRO FLOOD, fixação em suporte de aço regulável, sem tomada | |
| | GTF | | | | | | | | | Vidro Plano Temperado Transparente | |
| | | R | | | | | | | | Com rabicho para conexão à Rede Elétrica | |
| | | | CME | | | | | | | Óptica cônica 30° | |
| | | | CWB | | | | | | | Óptica cônica 60° | |
| | | | CWA | | | | | | | Óptica cônica 90° | |
| | | | | <input type="radio"/> NDL | | | | | | 4.000K | |
| | | | | <input type="radio"/> DL | | | | | | 5.000K | |
| | | | | | 190W | | | | | | 28.884 lm @ 5.000K - 152 lm/W |
| | | | | | 205W | | | | | | 30.758 lm @ 5.000K - 150 lm/W |
| | | | | | 225W | | | | | | 32.467 lm @ 5.000K - 144 lm/W |
| | | | | | | IDBRS | | | | | Equipamento eletrônico a 220Vac 50/60Hz, com DPS de 10kV em série no circuito |
| | | | | | | | 1N | | | | Sem regulação (ON/OFF) |
| | | | | | | | | C1 | | | Proteção elétrica da luminária Classe 1 |
| | | | | | | | | MUN6.5 | | Cor padrão - Cinza Munsell 6,5 | |



REFERÊNCIAS BÁSICAS DE CÓDIGOS

| Código | Modelo | Encaixe | Óptica | TCC | Potência | Fluxo | Eficiência Energé-tica | Controle | Descrição |
|------------------|-------------------------|-------------|---------|-------|----------|--------|------------------------|----------|---|
| TW4003235 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CME 30° | 5000K | 190W | 27.847 | 147 | On/Off | NAPBSGTFRCME_DL190W135IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003236 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CME 30° | 4000K | 190W | 27.847 | 147 | On/Off | NAPBSGTFRCMENDL190W135IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003244 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CWB 60° | 5000K | 190W | 28.285 | 149 | On/Off | NAPBSGTFRCWB_DL190W135IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003245 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CWB 60° | 4000K | 190W | 28.285 | 149 | On/Off | NAPBSGTFRCWBNDL190W135IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003246 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CWA 90° | 5000K | 190W | 28.884 | 152 | On/Off | NAPBSGTFRCWA_DL190W135IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003247 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CWA 90° | 4000K | 190W | 28.884 | 152 | On/Off | NAPBSGTFRCWANDL190W135IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003248 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CME 30° | 5000K | 205W | 29.277 | 143 | On/Off | NAPBSGTFRCME_DL205W145IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003249 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CME 30° | 4000K | 205W | 29.277 | 143 | On/Off | NAPBSGTFRCMENDL205W145IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003237 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CWB 60° | 5000K | 205W | 30.540 | 149 | On/Off | NAPBSGTFRCWB_DL205W145IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003238 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CWB 60° | 4000K | 205W | 30.540 | 149 | On/Off | NAPBSGTFRCWBNDL205W145IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003250 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CWA 90° | 5000K | 205W | 30.758 | 150 | On/Off | NAPBSGTFRCWA_DL205W145IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003251 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CWA 90° | 4000K | 205W | 30.758 | 150 | On/Off | NAPBSGTFRCWANDL205W145IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003252 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CME 30° | 5000K | 225W | 29.504 | 131 | On/Off | NAPBSGTFRCME_DL225W160IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003253 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CME 30° | 4000K | 225W | 29.504 | 131 | On/Off | NAPBSGTFRCMENDL225W160IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003254 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CWB 60° | 5000K | 225W | 32.382 | 144 | On/Off | NAPBSGTFRCWB_DL225W160IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003255 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CWB 60° | 4000K | 225W | 32.382 | 144 | On/Off | NAPBSGTFRCWBNDL225W160IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003239 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CWA 90° | 5000K | 225W | 32.467 | 144 | On/Off | NAPBSGTFRCWA_DL225W160IDBRS1N__C1MUN6.5 |
| TW4003240 | NATH S PRO FLOOD | Suporte "U" | CWA 90° | 4000K | 225W | 32.467 | 144 | On/Off | NAPBSGTFRCWANDL225W160IDBRS1N__C1MUN6.5 |