

## DESCRIÇÃO

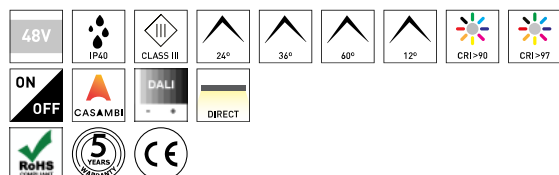
Este projetor foi concebido para possibilitar uma elevada performance luminosa num projetor de reduzidas dimensões. Com apenas 55mm de diâmetro, incorpora um dissipador de grande condutividade térmica. Este projetor é ideal para projetos onde se pretendem altos níveis de qualidade luminosa com destaque de produtos ou espaços especiais. O ROSS foi especialmente concebido para uso com adaptador em calhas magnéticas de baixa tensão, estando disponível também na versão com driver inTrack para calha universal de 3 circuitos de 230V. Mais recentemente foram adicionadas duas novas soluções para aplicação deste projetor: a versão de aplicação saliente ou de encastrar no teto.

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| MONTAGEM             | Magnético                         |
| DISTRIBUIÇÃO DE LUZ  | Direta                            |
| FONTE DE ALIMENTAÇÃO | 48V / TRACK                       |
| GARANTIA             | 5 Anos                            |
| ACABAMENTO           | Branco Texturado, Preto Texturado |
| CONTROLO             | CASAMBI, DALI, ON/OFF             |

## CARACTERÍSTICAS DO LED

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| EFICIÊNCIA LUMINOSA | UP TO 130 lm/W  |
| CRI                 | CRI→90, CRI→97  |
| VIDA ÚTIL           | 50.000 Horas    |
| STEPS MACADAM       | 3 Steps MacAdam |
| LUMEN MAINTENANCE   | L90/B50         |
| RISCO FOTOBIOLÓGICO | RG1             |

## ICONOGRAFIA



## ROSS D/I CALHA 48V TABELA DE PRODUTO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - CRI→90

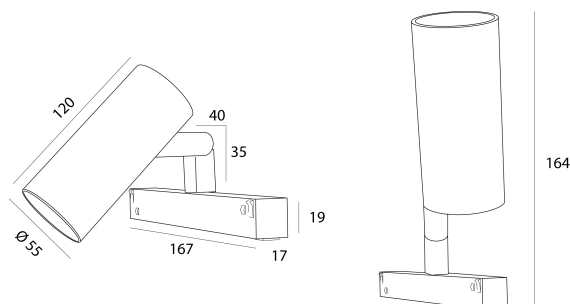
| COMPRIMENTO | POTÊNCIA | ACABAMENTO | CONTROLO   | ÂNGULO         | LED LUMENS | LUMENS LUM. | TEMP. COR | CÓDIGO          |
|-------------|----------|------------|------------|----------------|------------|-------------|-----------|-----------------|
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1982       | 1685        | 2700K     | 417XX.12.927.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1982       | 1685        | 2700K     | 417XX.24.927.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1982       | 1685        | 2700K     | 417XX.36.927.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1982       | 1685        | 2700K     | 417XX.60.927.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 2063       | 1754        | 3000K     | 417XX.12.930.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 2063       | 1754        | 3000K     | 417XX.24.930.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 2063       | 1754        | 3000K     | 417XX.36.930.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 2063       | 1754        | 3000K     | 417XX.60.930.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 2096       | 1782        | 4000K     | 417XX.12.940.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 2096       | 1782        | 4000K     | 417XX.24.940.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 2096       | 1782        | 4000K     | 417XX.36.940.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 2096       | 1782        | 4000K     | 417XX.60.940.FI |

## SELECIONE A OPÇÃO PREFERIDA

| CONTROLO | XX | ACABAMENTO       | FI | ÂNGULO | BA |
|----------|----|------------------|----|--------|----|
| CASAMBI  | CS | Preto Texturado  | TB | 12°    | 12 |
| DALI     | DL | Branco Texturado | TW | 24°    | 24 |
| ON/OFF   | NF |                  |    | 36°    | 36 |
|          |    |                  |    | 60°    | 60 |



## DESENHO TÉCNICO




**ROSS D/I CALHA 48V**  
**TABELA DE PRODUTO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - CRI→97**

| COMPRIMENTO | POTÊNCIA | ACABAMENTO | CONTROLO   | ÂNGULO         | LED LUMENS | LUMENS LUM. | TEMP. COR | CÓDIGO           |
|-------------|----------|------------|------------|----------------|------------|-------------|-----------|------------------|
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1774       | 1508        | 2700K     | 418XX.12.9727.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1774       | 1508        | 2700K     | 418XX.24.9727.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1774       | 1508        | 2700K     | 418XX.36.9727.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1774       | 1508        | 2700K     | 418XX.60.9727.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1846       | 1570        | 3000K     | 418XX.12.9730.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1846       | 1570        | 3000K     | 418XX.24.9730.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1846       | 1570        | 3000K     | 418XX.36.9730.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1846       | 1570        | 3000K     | 418XX.60.9730.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1893       | 1610        | 4000K     | 418XX.12.9740.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1893       | 1610        | 4000K     | 418XX.24.9740.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1893       | 1610        | 4000K     | 418XX.36.9740.FI |
| 120         | 16.2     | TB, TW     | CS, DL, NF | 12, 24, 36, 60 | 1893       | 1610        | 4000K     | 418XX.60.9740.FI |

**SELECIONE A OPÇÃO PREFERIDA**

| CONTROLO | XX | ACABAMENTO       | FI | ÂNGULO | BA |
|----------|----|------------------|----|--------|----|
| CASAMBI  | CS | Preto Texturado  | TB | 12°    | 12 |
| DALI     | DL | Branco Texturado | TW | 24°    | 24 |
| ON/OFF   | NF |                  |    | 36°    | 36 |
|          |    |                  |    | 60°    | 60 |

**ACESSÓRIOS**


| Calha Magnética 48V TK9 | Preto        | Branco       |
|-------------------------|--------------|--------------|
| Calha Magnética 48V 1M  | 3080-0211.BL | 3080-0211.WH |
| Calha Magnética 48V 2M  | 3080-0212.BL | 3080-0212.WH |