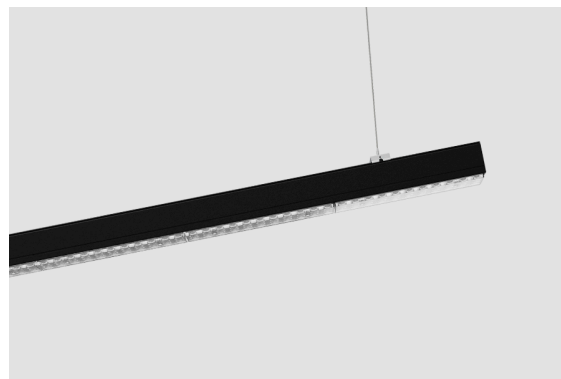


**DESCRIÇÃO**

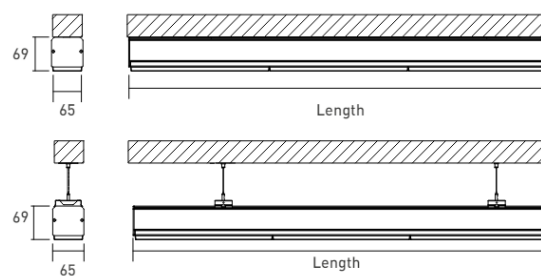
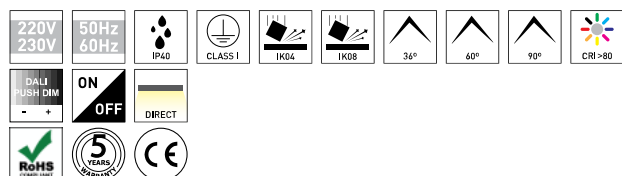
A Brilumen apresenta o TREV, uma solução de iluminação LED à medida, para grandes lojas de retalho como hipermercados, área de armazenamento e ambientes industriais, que se caracteriza pela eficiência máxima, alta flexibilidade e rápido retorno do investimento. Graças a um eficaz sistema de molas, o TREV é um sistema evolutivo de iluminação em calha de luz, na qual pode combinar facilmente módulos de iluminação Efficiency, High Performance ou tampa cega, numa calha principal, de acordo com as necessidades do local a iluminar, minimizando o custo total (baixo consumo de energia, custos de montagem e manutenção). Com o sistema TREV, é possível montar linhas de luz até 5,17 metros sem uniões, com uma eficácia de LED até 178lm/W, combinando uma ampla variedade de ângulos de feixe (fechado/médio/aberto/assimétrico/duplo assimétrico) que permite alterar a distribuição de luz de acordo com as necessidades. O sistema TREV, em alumínio extrudido, tem uma garantia de 5 anos, está disponível na versão de montagem suspensa ou saliente, no modo ON-OFF ou DALI, com ou sem kit de emergência e pode ser integrado num sistema de iluminação inteligente. Pode escolher a temperatura de cor 4000K ou 5000K e as cores de acabamento em preto texturado, alumínio anodizado ou em branco liso. TREV é a solução ideal se estiver à procura de um sistema de iluminação "trunking" versátil e de montagem rápida que responde a todos os requisitos industriais e do retalho.



|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>APLICAÇÃO</b>            | AreasAplicação TEST PT                                |
| <b>MONTAGEM</b>             | Suspensão/Superfície                                  |
| <b>DISTRIBUIÇÃO DA LUZ</b>  | Directa   |
| <b>FONTE DE ALIMENTAÇÃO</b> | 220-230V / 50-60 Hz                                   |
| <b>GARANTIA</b>             | 5 Anos  |
| <b>ACABAMENTO</b>           | Alumínio Anodizado, Branco Texturado, Preto Texturado |
| <b>CONTROLO</b>             | DALI / Switch Dim, ON/OFF                             |

**CARACTERÍSTICAS DO LED**

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| <b>EFICIÊNCIA LUMINOSA</b> | UP TO 178 lm/W  |
| <b>IK</b>                  | IK04            |
| <b>CRI</b>                 | CRI→80          |
| <b>VIDA ÚTIL</b>           | 50.000 Horas    |
| <b>STEPS MACADAM</b>       | 3 Steps MacAdam |
| <b>LUMEN MAINTENANCE</b>   | L90/B50         |
| <b>RISCO FOTOBiolÓGICO</b> | RG1             |

**DESENHO TÉCNICO**

**ICONOGRAFIA**



**TREV EFFICIENCY**  
**TABELA DE PRODUTO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - CRI->80**

| COMPRIMENTO | POTÊNCIA | ACABAMENTO | TEMP. COR | CONTROLTYPE | LED LUMENS | LUMENS LUM. | CÓDIGO             |
|-------------|----------|------------|-----------|-------------|------------|-------------|--------------------|
| 868         | 22,8     | AL, TB, TW | 4000K     | DA, NF      | 4003       | 3723        | 168XX.0830.840.FI  |
| 868         | 22,8     | AL, TB, TW | 4000K     | DA, NF      | 4003       | 3803        | 168XX.0860.840.FI  |
| 868         | 22,8     | AL, TB, TW | 4000K     | DA, NF      | 4003       | 3763        | 168XX.0890.840.FI  |
| 868         | 22,8     | AL, TB, TW | 4000K     | DA, NF      | 4003       | 3763        | 168XX.08AS.840.FI  |
| 868         | 22,8     | AL, TB, TW | 4000K     | DA, NF      | 4003       | 3803        | 168XX.08DAS.840.FI |
| 868         | 22,8     | AL, TB, TW | 4000K     | DA, NF      | 4003       | 3803        | 168XX.08XXS.840.FI |
| 868         | 22,8     | AL, TB, TW | 5000K     | DA, NF      | 4062       | 3778        | 168XX.0830.850.FI  |
| 868         | 22,8     | AL, TB, TW | 5000K     | DA, NF      | 4062       | 3859        | 168XX.0860.850.FI  |
| 868         | 22,8     | AL, TB, TW | 5000K     | DA, NF      | 4062       | 3818        | 168XX.0890.850.FI  |
| 868         | 22,8     | AL, TB, TW | 5000K     | DA, NF      | 4062       | 3818        | 168XX.08AS.850.FI  |
| 868         | 22,8     | AL, TB, TW | 5000K     | DA, NF      | 4062       | 3859        | 168XX.08DAS.850.FI |
| 868         | 22,8     | AL, TB, TW | 5000K     | DA, NF      | 4062       | 3859        | 168XX.08XXS.850.FI |
| 1732        | 45,7     | AL, TB, TW | 4000K     | DA, NF      | 8006       | 7446        | 168XX.1730.840.FI  |
| 1732        | 45,7     | AL, TB, TW | 4000K     | DA, NF      | 8006       | 7606        | 168XX.1760.840.FI  |
| 1732        | 45,7     | AL, TB, TW | 4000K     | DA, NF      | 8006       | 7526        | 168XX.1790.840.FI  |
| 1732        | 45,7     | AL, TB, TW | 4000K     | DA, NF      | 8006       | 7526        | 168XX.17AS.840.FI  |
| 1732        | 45,7     | AL, TB, TW | 4000K     | DA, NF      | 8006       | 7606        | 168XX.17DAS.840.FI |
| 1732        | 45,7     | AL, TB, TW | 4000K     | DA, NF      | 8006       | 7606        | 168XX.17XXS.840.FI |
| 1732        | 45,7     | AL, TB, TW | 5000K     | DA, NF      | 8124       | 7555        | 168XX.1730.850.FI  |
| 1732        | 45,7     | AL, TB, TW | 5000K     | DA, NF      | 8124       | 7718        | 168XX.1760.850.FI  |
| 1732        | 45,7     | AL, TB, TW | 5000K     | DA, NF      | 8124       | 7637        | 168XX.1790.850.FI  |
| 1732        | 45,7     | AL, TB, TW | 5000K     | DA, NF      | 8124       | 7637        | 168XX.17AS.850.FI  |
| 1732        | 45,7     | AL, TB, TW | 5000K     | DA, NF      | 8124       | 7718        | 168XX.17DAS.850.FI |
| 1732        | 45,7     | AL, TB, TW | 5000K     | DA, NF      | 8124       | 7718        | 168XX.17XXS.850.FI |

## SELECIONE A OPÇÃO PREFERIDA

| CONTROLTYPE       | XX | TEMP. COR | CT | ACABAMENTO         | FI |
|-------------------|----|-----------|----|--------------------|----|
| DALI / Switch Dim | DA | 4000K     | 40 | Alumínio Anodizado | AL |
| ON/OFF            | NF | 5000K     | 50 | Preto Texturado    | TB |
|                   |    |           |    | Branco Texturado   | TW |

## ACESSÓRIOS

|  |                           |                 |                  |                    |
|--|---------------------------|-----------------|------------------|--------------------|
|  | Cabo de Alimentação REVO  | 5 m             | 3 m              | 1,5 m              |
|  | 3x1,5mm2 - 1,5M           | 30800265        | 30800261         | 30800257           |
|  | 5x1,5mm2 - 1,5M           | 30800266        | 30800262         | 30800258           |
|  | 7x1,5mm2 - 1,5M           | 30800267        | 30800263         | 30800259           |
|  | 9x1,5mm2 - 1,5M           | 30800268        | 30800264         | 30800260           |
|  | Kit de suspensão          | Prateado        |                  |                    |
|  | Kit Suspensão 1,5 m (1un) | 80303017.SL     |                  |                    |
|  | Kit Suspensão 3 m (1un)   | 80303018.SL     |                  |                    |
|  | Kit Suspensão 5 m (1un)   | 80303019.SL     |                  |                    |
|  | TREV Tampa cega           | Preto Texturado | Branco Texturado | Alumínio Anodizado |
|  | Tampa cega 1736mm         | 3681736.TB      | 3681736.TW       | 3681736.AL         |
|  | Tampa cega 868mm          | 3680868.TB      | 3680868.TW       | 3680868.AL         |
|  |                           |                 |                  |                    |
|  | Fio de lig.Revo           | -               |                  |                    |
|  | Fio de lig.Revo 3wr       | 3WR.10.17       |                  |                    |
|  | Fio de lig.Revo 5wr       | 5WR.10.17       |                  |                    |
|  | Fio de lig.Revo 7wr       | 7WR.10.17       |                  |                    |
|  | Fio de lig.Revo 9wr       | 9WR.10.17       |                  |                    |
|  | Topos para TREV           | Preto Texturado | Branco Texturado | Alumínio Anodizado |
|  | Topos para TREV           | 80303061.TB     | 80303061.TW      | 80303061.AL        |
|  |                           |                 |                  |                    |
|  | REVO/TREV Junta Linear    | -               |                  |                    |
|  | REVO/TREV Junta Linear    | 5004-014        |                  |                    |
|  | Clipe de Montagem         | -               |                  |                    |
|  | Clipe de Montagem         | 5004-020        |                  |                    |
|  | Kit de emergência 150W 1H | -               |                  |                    |
|  | Kit de emergência 150W 1H | 6080-006        |                  |                    |



Kit de emergência 150W 3H  
Kit de emergência 150W 3H

-  
6080-007



CASAMBI - DALI Interface  
CASAMBI - DALI Interface

CASAMBI  
8030-2590

DADOS FOTOMÉTRICOS

Curva Polar e Fluxo Luminoso - Lente Titulo

