

**PRODUKTDATABLAD**

Riva G2 1040lm 930 Frosted 11,5W 24Vdc GR 825 mm

Art.no: 102602-00-1

*Lighting Solutions*

## Riva G2 1040lm 930 Frosted 11,5W 24Vdc GR 825 mm



Riva LED-list er et slankt, lineært armaturkonsept designet for montering på trange steder. Den er ideell for bruk på framsiden av utstillingshyller i butikker. Riva er utviklet med fokus på holdbarhet, lang levetid og enkel montering. Max 5 m Riva i ett strekk.

| ELEKTRISKE DATA        |       |
|------------------------|-------|
| Beskyttelsesklasse     | 2     |
| Dimmefunksjon (system) | Ingen |
| Spenning (V)           | 24VDC |
| Driftspenning LED (mA) | 150   |
| Effekt (system) (W)    | 11.5  |

| TEKNISK DATA |      |
|--------------|------|
| IK (system)  | IK08 |
| IP (system)  | IP44 |
| Utendørs     | No   |

**PRODUKTDATABLAD**

Riva G2 1040lm 930 Frosted 11,5W 24Vdc GR 825 mm

Art.no: 102602-00-1

*Lighting Solutions*

| TEKNISK DATA          |          |
|-----------------------|----------|
| Driftstemperatur (°C) | -20 - 40 |

| LYSTEKNISKE DATA                  |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Lumen ut (system) (lm)            | 1040             |
| Varm lumen (t=65) fra chip (lm)   | 65               |
| Kald lumen (t=25) fra chip (lm)   | 1100             |
| Effektivitet (system) (lm/W)      | 90               |
| Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)  | 90               |
| Fargetemperatur (CCT) (K)         | 3000             |
| Fargekode                         | 930              |
| Lyskildetype                      | LED (innebygget) |
| Sokkel / Base                     | N/A              |
| Linse (Diffusor)                  | Frosted          |
| Strålevinkel (°)                  | 120°             |
| Levetid (t)                       | L80B10: 100 000  |
| MacAdam (SDCM)                    | 3                |
| UGR (<=)                          | 26               |
| Produsent (lyskilde)              | Runlite          |
| Produsentbeskrivelse (ikke-COB)   | SMD2835          |
| Driftstrøm LED (min-max) (mA)     | 150 - null       |
| Driftspenning LED (max tp=25) (V) | 3.4              |
| Driftspenning LED (min tp=65) (V) | 3.0              |

| DRIVER / BALLAST |    |
|------------------|----|
| Flimmerfri       | Ja |

| DIMENSJONER           |       |
|-----------------------|-------|
| Lengde (produkt) (mm) | 825.0 |
| Bredde (produkt) (mm) | 20.0  |
| Høyde (produkt) (mm)  | 14.0  |
| Vekt (produkt) (kg)   | 0.182 |

| MATERIALER OG OVERFLATER |      |
|--------------------------|------|
| Farge                    | Sølv |
| Korrosjonsklasse         | C3   |

**PRODUKTDATABLAD**

Riva G2 1040lm 930 Frosted 11,5W 24Vdc GR 825 mm

Art.no: 102602-00-1

*Lighting Solutions*

| MATERIALER OG OVERFLATER |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kapslingsmateriale       | Aluminium 6063                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Housing Material %       | 77.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Diffusere Materiale      | Polykarbonat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Diffusere Materiale %    | 11.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Resirkulert Plast %      | 93.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Resirkulert Aluminium %  | 95.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Materiale 2              | PCB board<br>Silica,vitreous<br>Aluminium oxide<br>Calcium-oxide<br>Magnesium-oxide<br>Copper<br>Zinc(metal)<br>Phenol,4,4'-(1-methylethylidene)bis(2,6-dibromo-,polymer with(chloromethyl)oxirane and 4,4'-(1-methylethylidene)bis(phenol)<br>2-Propenoic acid,2-methyl-,polymer with butyl 2-propenoate and methyl 2-methyl-2 propenoate<br>Phenol,4,4'-(1-methylethylidene)bis-,polymer with 2-aminoethanol and 2-(chloromethyl)oxirane<br>Barium sulphate<br>Silicon dioxide<br>Polychloro copper phthalocyanine<br>Tin<br>Cu |
| Materiale 2%             | 8.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Materiale 3              | Mechanical installed part<br>Steel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Materiale 3%             | 0.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Materiale 4              | LED Emitter<br>Chip<br>Indium<br>Gallium<br>Aluminium<br>Phosphorus<br>LED frame<br>Iron<br>Silver<br>Copper<br>Nickel<br>Silver Epoxy<br>Silver<br>Resin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Materiale 4%             | 2.88                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Materiale 5              | End cap<br>ABS+PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Materiale 5%             | 0.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

**PRODUKTDATABLAD**

Riva G2 1040lm 930 Frosted 11,5W 24Vdc GR 825 mm

Art.no: 102602-00-1

*Lighting Solutions*

| MONTERING OG TILKOBLING |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Bruksområde             | Generelt, Hotell, Kjøkken, Bolig |
| Montering               | Utenpåliggende, Vegg, Tak        |
| Tilkobling (system)     | Riva 2-pin kontakt               |

| ENERGI OG GODKJENNING   |     |
|-------------------------|-----|
| EPREL Energiklasse      | F   |
| CE-merke                | Yes |
| Energy Efficiency Class | A++ |