

# ISOLINE 1690MM 4K ASYR DA 8C

Tuotenro: 0042529

**SYLVANIA**

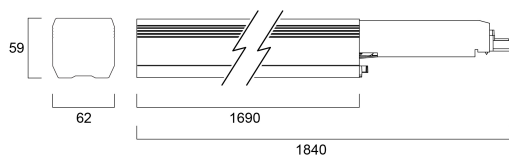
**PRO**<sup>TM</sup>



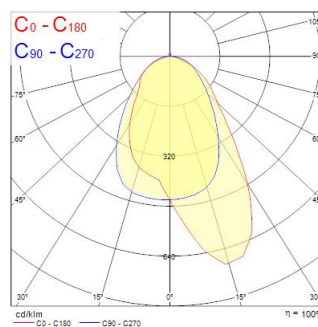
Isoline LED linear DALI dimmable luminaire for industrial and commercial applications. 1690 mm length with asymmetrical (Right) optics provide homogenous light distribution for wide, shelf areas. Suitable for DALI Dimming. Aluminium housing, RAL 9016. Max + 35 °C operating temperature range, 4000 K, CRI 80, 3 SDCM. 56 W power consumption, 8000 lm luminous flux, 143 lm/W efficacy, 1690 mm x 62 mm x 59 mm (L x W x H) dimensions, IP20, IK03, DC 50/60 Hz, Class I. Lifespan L70:B50 60,000 hours.

## Tekniset ominaisuudet

### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot



# ISOLINE 1690MM 4K ASYR DA 8C

Tuotenro: 0042529

**SYLVANIA**

## Perustiedot

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Tuotenimi                 | ISOLINE 1690MM 4K ASYR DA 8C |
| Teknologia                | LED                          |
| Kanta                     | N/A                          |
| Runko                     | Alumiini                     |
| Asennustapa               | Ripustettava                 |
| Valaisinluokka            | Suljettu                     |
| Käyttökohteet             | Logistiikka ja teollisuus    |
| Käyttölämpötila-alue (°C) | 0°C...+35°C                  |
| ETIM-luokka               | EC000986                     |
| Takuu                     | 5 vuotta                     |

## Optiset tiedot

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Valaisimen valovirta (lm)   | 8000  |
| Valotehokkuus (lm/W)        | 143   |
| Värlämpötila (K)            | 4000  |
| Värikoodi                   | 840   |
| Värintoistoindeksi (CRI)    | 80    |
| Valon värin vaihtelu (SDCM) | SDCM3 |
| Fotobiologinen riskiluokka  | RG1   |

## Sähköiset tiedot

|                                                                  |                                   |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Kokonaisteho (W)                                                 | 56                                |
| Pääjännite/laitteen jännite min (V)                              | 198.0                             |
| Pääjännite/laitteen jännite - max (V)                            | 264.0                             |
| THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x % | 5.5                               |
| Suojausluokka                                                    | Luokka I                          |
| Erillinen liitäntälaitte tarvitaan                               | Ei                                |
| Liitäntälaitteen tyyppi                                          | LED-ohjain vakiovirta             |
| Himmennettävä                                                    | Kyllä                             |
| Himmennystapa                                                    | DALI-2                            |
| Minimi himmennystaso (%)                                         | 1                                 |
| Ohjausvirta (mA)                                                 | 250                               |
| Sytytysvirtapiikki (A)                                           | 28                                |
| Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle                 | C                                 |
| Verkon taajuus (Hz)                                              | 50/60Hz                           |
| LEDin välkyntä                                                   | Erittäin matala (5% tai vähemmän) |
| Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle                    | 14                                |
| Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle                      | 23                                |
| Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm <sup>2</sup> )         | 0.5                               |
| Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm <sup>2</sup> )         | 4                                 |

## Elinikätiedot

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Elinikä - L70 B50 | 60000 |
| Elinikä - L80 B10 | 60000 |
| Elinikä - L90 B10 | 31500 |

# ISOLINE 1690MM 4K ASYR DA 8C

Tuotenro: 0042529

**SYLVANIA**

## Rakennetiedot

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Rungon väri                   | RAL 9016 - Valkoinen |
| IP-luokka                     | IP20                 |
| IK-luokka                     | IK03                 |
| Tunnistimen IK-luokka         | IK03                 |
| Häikäisysuojan pintakäsittely | Läpinäkyvä           |
| Häikäisysuojan materiaali     | PMMA akryyli         |
| Pituus (mm)                   | 1690                 |
| Leveys (mm)                   | 62                   |
| Korkeus (mm)                  | 59                   |
| Paino (kg)                    | 3.5                  |

## Pakkaustiedot

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| EAN-koodi                                 | 5410288425290  |
| Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm) | 185.0          |
| Yksittäispakkauksen leveys (cm)           | 7.2            |
| Yksittäispakkauksen syvyys (cm)           | 6.9            |
| DUN14 (tukkupakkaus 1)                    | 05410288425290 |
| Kappalemäärä tukkupakkaus 2               | 1              |
| Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)      | 185.0          |
| Tukkupakkaus 2 leveys (cm)                | 7.2            |
| Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)                | 6.9            |

## Turvallisuustiedot

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Hehkulankatesti (°C) | 650 |
|----------------------|-----|