

# ISOLINE 1690MM 4K ASYL DA 8C

Cikkszám 0042527

**SYLVANIA**

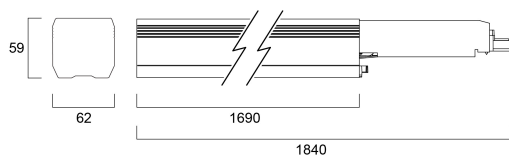
**PRO**<sup>TM</sup>



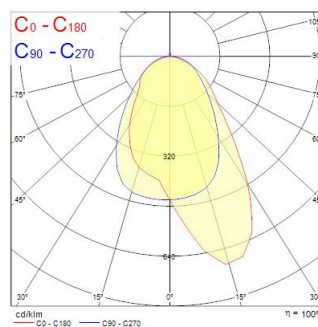
Isoline LED linear DALI dimmable luminaire for industrial and commercial applications. 1690 mm length with asymmetrical (Left) optics provide homogenous light distribution for wide, shelf areas. Suitable for DALI Dimming. Aluminium housing, RAL 9016. Max + 35 °C operating temperature range, 4000 K, CRI 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.

## Műszaki eszközök

### Méretek (mm)



### Fotometriák



# ISOLINE 1690MM 4K ASYL DA 8C

Cikkszám 0042527

**SYLVANIA**

## Általános adatok

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Termék neve                      | ISOLINE 1690MM 4K ASYL DA 8C |
| Technológia                      | LED                          |
| Foglalat/Fejelés                 | N/A                          |
| Ház                              | Aluminium                    |
| Szerelhetőség                    | Függesztett                  |
| Lámpatest besorolása             | Zárt                         |
| Általános alkalmazás             | Logisztika & Ipar            |
| Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C) | 0°C...+35°C                  |
| ETIM osztály                     | EC000986                     |
| Garancia                         | 5 év                         |

## Optikai adatok

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Lámpatest fényárama (lm)          | 8000  |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W) | 143   |
| Színhőmérséklet (K)               | 4000  |
| Színkód                           | 840   |
| Színvisszaadás (Ra)               | 80    |
| Színkonzisztencia (SDCM)          | SDCM3 |
| Fotobiológiai kockázati csoport   | RG1   |

## Elektromos adatok

|                                                                                |                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Teljes energiafogyasztás (W)                                                   | 56                                |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)                            | 198.0                             |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)                            | 264.0                             |
| THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x% | 5.5                               |
| Elektromos védelem                                                             | Osztály I                         |
| Szükséges vezérlőberendezés                                                    | Nem                               |
| Előtét típusa                                                                  | LED-es állandó áramú vezérlő      |
| Dimmelhető                                                                     | Igen                              |
| Fényáram szabályozás                                                           | DALI-2Fényáram szabályozás        |
| Minimális fényerő-szabályozási szint (%)                                       | 1                                 |
| Driver áramerőssége (mA)                                                       | 250                               |
| Bekapcsolási túláram (A)                                                       | 28                                |
| A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)                     | C                                 |
| Névleges frekvencia (Hz)                                                       | 50/60Hz                           |
| LED villódzási ráta                                                            | Ultra alacsony (5% vagy kevesebb) |
| Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként                                   | 14                                |
| Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként                                   | 23                                |
| Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm²)                            | 0.5                               |
| Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm²)                            | 4                                 |

## Élettartam adatok

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Élettartam L70:B50 | 60000 |
| Élettartam L80:B10 | 60000 |
| Élettartam L90:B10 | 31500 |

# ISOLINE 1690MM 4K ASYL DA 8C

Cikkszám 0042527

**SYLVANIA**

## Fizikai adatok

|                                |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Ház színe                      | RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret |
| IP-besorolás                   | IP20                                 |
| IK besorolás                   | IK03                                 |
| IK rating of sensor            | IK03                                 |
| Diffúzor megmunkálása          | Áttetsző                             |
| Diffúzor anyaga                | PMMA akril                           |
| Névleges termék hossz (mm)     | 1690                                 |
| Névleges termék szélesség (mm) | 62                                   |
| Névleges termék magasság (mm)  | 59                                   |
| Súly (kg)                      | 3.5                                  |

## Csomagolás

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Termék EAN-kódja                          | 5410288425276  |
| Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 185.0          |
| Egyedi csomagolás szélessége (cm)         | 7.2            |
| Egyedi csomagolás mélysége (cm)           | 6.9            |
| DUN14 (belső)                             | 05410288425276 |
| Mennyiség egy külső csomagban             | 1              |
| Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm) | 185.0          |
| Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)         | 7.2            |
| Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)           | 6.9            |

## Biztonsági adatok

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Izzószál teszt (°C) | 650 |
|---------------------|-----|