

# ISOLINE 3380MM 4K 1.7DASY 1.7BLK DA

Tuotenro: 0042559

**SYLVANIA**

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



Isoline LED linear luminaire for industrial and commercial applications. 3380mm length with 1.7m blank section, with medium 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, UGR <25, 3 SDCM. 56W power consumption, 8300lm luminous flux, 148 lm/W efficacy, 3380 mm x 62 mm x 59 mm (L x W x H) dimensions, IP20, IK03, 220-240 V 50/60 Hz, Class I. Lifespan L70:B50 60,000 hours.

## Tekniset ominaisuudet

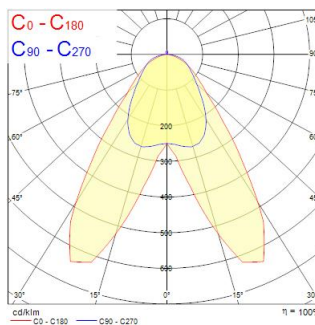
### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	E10%	E15%	E30%	E50%	E90%	Beam angle	Illuminance [lx]
0.5	0.90 0.75	8273	5586	2620	1586	849	42°	8273
1.0	1.80 1.50	2068	1446	695	439	224	42°	2068
1.5	2.70 2.25	919	654	324	204	107	42°	919
2.0	3.60 3.00	517	371	183	115	58	42°	517
2.5	4.50 3.75	321	228	113	70	36	42°	321
3.0	5.40 4.50	230	161	81	51	26	42°	230

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 75.0°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 64.0°)



# ISOLINE 3380MM 4K 1.7DASY 1.7BLK DA

Tuotenro: 0042559

**SYLVANIA**

## Perustiedot

Tuotenimi	ISOLINE 3380MM 4K 1.7DASY 1.7BLK DA
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennus	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)	8300
Valotehokkuus (lm/W)	147
Väriämpötila (K)	4000
Värikoodi	840
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 25
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 3380MM 4K 1.7DASY 1.7BLK DA

Tuotenro: 0042559

**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)	3380
Leveys (mm)	62
Korkeus (mm)	59
Paino (kg)	5.0

## Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288425597
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	353.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	6.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	5.8
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288425597
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	353.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	6.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	5.8

## Turvallisuustiedot

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