

# ToLEDo Superia T8 Universal V3 5FT 3600LM 840

Tuotenro: 0029277

**SYLVANIA**



50,000 hours average rated life Last 2.5 times longer than 1500mm 58W fluorescent T8 Tri-phosphor lamp  
High switching cycles – 200,000X High lumen efficacy - 157lm/W  
Omni-directional light distribution and wide beam angle  
Minimum and maximum operating temperature: -20°C to 50°C  
Glass construction and polycarbonate end-caps  
Works only with compatible electronic ballast  
Must replace the fluorescent starter with LED dummy starter when used with magnetic/ CCG ballast  
Suitable for direct mains operation (AC 220-240V) with single-end AC input  
Ideal for factories, parking lots, supermarkets, department stores, schools and offices

## Tekniset ominaisuudet

### Valonjakotiedostot

#### Perustiedot

Tuotenimi	ToLEDo Superia T8 Universal V3 5FT 3600LM 840
Teknologia	LED
Teho (W)	23
Lampun muoto	Putki, kaksikantainen
Kanta	G13
Lampun pintakäsittely	Opaali
Valaisinluokka	Avoin
Käyttökohteet	Opetustilat, Hotellit ja ravintolat, Logistiikka ja teollisuus, Museot ja galleriat, Toimistot, Aluevalaistus, Myymälät
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+45°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM-luokka	EC001959
Takuu	5 vuotta

#### Optiset tiedot

Valaistusvoimakkuus (lm)	3600
Luminous flux (Rated) (lm)	3600
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Viileä valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM6
Avauskulma (°)	160
Fotobiologinen riskiluokka	RG0
Valovirran pysyvyys eliniän lopussa (%)	70

# ToLEDo Superia T8 Universal V3 5FT 3600LM 840

Tuotenro: 0029277

**SYLVANIA**

## Sähköiset tiedot

Tehonkulutus (W)	23
Teho (W)	23
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240
Lampun tehokerroin	0.9
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Sytytyskertojen lukumäärä ennen vikaantumista	>100000
Himmennettävä	Ei
Sytytysvirtapiikki (A)	13.7
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	84
Lampun Energiamerkki (luokka)	D
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	35
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	55

## Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	50000
Keskimääräinen elinikä (h)	50000
Polttoikä (h) - L70/B50	50000

## Rakennetiedot

IP-luokka	IP20
Pituus (mm)	1514
Tuotteen halkaisija (mm)	28
Paino (kg)	0.2

## Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288292779
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	151.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	3.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	3.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288292776
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	10
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	150.7
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	21.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	11.5

## Turvallisuustiedot

Käyttölämpötila	-20-45
Siivousohjeet rikkoutuneelle lampulle	Ei käytössä
Lamppu erikoiskäyttöön	Ei
Soveltuu asuntojen valaisuun	kyllä
Turvatieote	Ei mikään