

ToLEDo™ Superia T8 Universeel 16W L1200 2400lm 865

Artikelnummer 0029276

SYLVANIA



T8 reeks LED buizen. Nieuwe generatie T8 retrofit LED buizen. Glazen afwerking, robuust ontwerp: zal niet buigen of vergelen na verloop van tijd. Brandwerend. CRI80. Verkrijgbaar in 4000K en 6500K. Voor de vervanging van T8 fluorescentiebuizen (18/ 36W / 58W). Uitstekende gelijkmatigheid en lichtverdeling over 300° (verspreidingshoek 230°). Verwachte levensduur 50.000 uur - 200.000 schakelcycli. Garantie 5 jaar. Compatibel met waterdichte armaturen. Universeel: compatibel met ferromagnetische/elektronische ballast/directe aansluiting.

Technische gegevens

Fotometrie

Algemene gegevens

Productnaam	ToLEDo™ Superia T8 Universeel 16W L1200 2400lm 865
Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	16
Ballonvorm	Buis, dubbele lampvoet
Ballonafwerking	Opaal
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Logistiek & Industrie, Museums en galerieën, Kantoor, Residentieel & Consument, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+45°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lichtstroom	2400
Nuttige lichtstroom (nominaal (lm)	2400
Kleurtemperatuur (K)	6500
Lichtkleur	Daylight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	160
Fotobiologische risicogroep	RG0
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70

ToLEDo™ Superia T8 Universeel 16W L1200 2400lm 865

Artikelnummer 0029276

SYLVANIA

Elektrische gegevens

Power consumption (W)	16
Wattage (W)	16
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Nee
Inschakelstroom (A)	5.3
Duur inschakelstroom (µs)	49
Lamp energielabel (klasse)	D
Max. Armaturen per 16A C automaat	52
Max. Armaturen per 16A B automaat	85

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	50000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	50000

Fysieke gegevens

IP waarde	IP20
Lengte (mm)	1213
Nominale diameter product (mm)	28
Gewicht (kg)	0.18

Verpakkingen

EAN code	5410288292762
Enkele lengte verpakking (cm)	121.0
Enkele breedte verpakking (cm)	3.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	3.0
DUN14 (inner)	15410288292769
Eenheden per omdoos	10
Lengte omdoos (cm)	120.7
Breedte omdoos (cm)	21.0
Diepte omdoos (cm)	11.5

Veiligheidsgegevens

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-45
Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal toepassingen	Nee
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Veiligheidsmelding	Geen