

TOLEDO SUPERIA T8 ECG 4FT 2200LM 830

Artikelnummer 0027081

SYLVANIA



• 50,000 hours average rated life (L70 F50) • Last 2.5 times longer than 1200mm 36W fluorescent T8 Tri-phosphor lamp • High switching cycles – 200,000X • High lumen efficacy - 142lm/W • Omni-directional light distribution and wide beam angle • Minimum and maximum operating temperature: -20°C to 55°C • Glass construction and polycarbonate end-caps • Not suitable for direct mains (AC 220-240V) or CCG/magnetic ballast • Works only with compatible electronic ballast. • Ideal for factories, parking lots, supermarkets, department stores, schools and offices.

Technische gegevens

Fotometrie

Algemene gegevens

Productnaam	TOLEDO SUPERIA T8 ECG 4FT 2200LM 830
Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	15.5
Lampvoet	G13
Algemene toepassing	Kantoor, Winkel, Horeca, Logistiek & Industrie, Onderwijs, Residentieel & Consument, Museums en galerieën
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lichtstroom	2200
Nuttige lichtstroom (nominaal (lm)	2200
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Bundel breedte (°)	220
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70

TOLEDO SUPERIA T8 ECG 4FT 2200LM 830

Artikelnummer 0027081



Elektrische gegevens

Power consumption (W)	15.5
Wattage (W)	15.5
Starttijd (max) (s)	0.5
Opwarmtijd tot 60% van volledig licht (max) (s)	<2
Primaire voedingsspanning min	45.0
Primaire voedingsspanning max	100.0
Lamp arbeidsfactor	0.88
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>200000
Lamp energielabel (klasse)	E
kWh per 1000 branduren	18
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz

Gegevens levensduur

Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	50000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	50000

Fysieke gegevens

Nominale diameter product (mm)	1200
Gewicht (kg)	0.254

Verpakkingen

EAN code	5410288270814
Enkele lengte verpakking (cm)	122.0
Enkele breedte verpakking (cm)	2.9
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	2.9
DUN14 (inner)	15410288270811
Eenheden per omdoos	10
Lengte omdoos (cm)	127.5
Breedte omdoos (cm)	21.3
Diepte omdoos (cm)	11.5

Veiligheidsgegevens

Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal toepassingen	Nee
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Veiligheidsmelding	Geschikt voor gebruik in geheel gesloten armaturen