

ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840

Artikelnummer 0029256

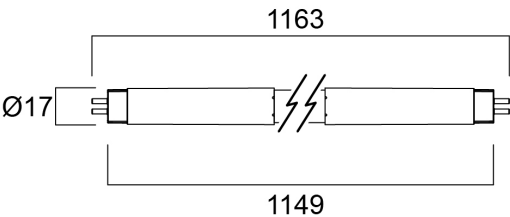


50,000 hours average rated lifetime Last 2.5 times longer than 28W 1149mm fluorescent tri-phosphor T5 lamp High switching cycles - 200,000X Omni-directional light distribution and wide beam angle Minimum and maximum operating temperature: -20°C to 50°C Glass construction and polycarbonate end-caps Only suitable for direct mains (AC 220-240V) operation Ideal for factories, parking lots, supermarkets, department stores, schools and offices Not suitable for operation with electronic/ECG or magnetic/CCG ballasts

Technische activa

Afmetingen (mm)

Fotometrie



ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840

Artikelnummer 0029256



General data

Productnaam	ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	16
Ballonvorm	Buis, dubbele lampvoet
Lampvoet	G5
Ballonafwerking	Opaal
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Logistiek & Industrie, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+45°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4940788
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	2400
Lichtstroom (nominaal) (lm)	2400
Nuttige lichtstroom (nominaal) (lm)	2400
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Koelwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	150
Photobiological Risk Group	RG0
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	70

Electrical data

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	Neen
Inschakelstroom (A)	27.4
Duur inschakelstroom (µs)	3
Lamp energielabel (klasse)	D
Max. Armaturen per 16A C automaat	108
Max. Armaturen per 20A C automaat	134
Max. Armaturen per 10A B automaat	67
Max. Armaturen per 13A B automaat	88
Max. Armaturen per 16A B automaat	108

Lifetime data

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

Physical data

IP waarde	IP20
Lengte (mm)	1162
Nominale diameter product (mm)	17
Gewicht (kg)	0.14

ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840

Artikelnummer 0029256



Packaging

EAN code	5410288292564
Enkele lengte verpakking (cm)	116.0
Enkele breedte verpakking (cm)	2.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	2.0
DUN14 (inner)	15410288292561
Eenheden per omdoos	10
Lengte omdoos (cm)	122.0
Breedte omdoos (cm)	15.5
Diepte omdoos (cm)	8.0

Safety data

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-45
Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal doeleinde	Nee
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Safety message	Geschikt voor gebruik in geheel gesloten armaturen