



LED TL PRO Gen.2+

bedrijfshal • kantoor • onderwijs • zorg • sportaccommodatie

OSRAM EPISTAR 100.000 uur

Type	Buizen in armatuur	Vervangt	Watt*	Lumen**	Lm/W***	A	Code
LED TL PRO 600 Gen.2	1-4	18W TL8	8-14	1382-2419	172	600	T8206
LED TL PRO 1200 Gen.2+	1-3	36W TL8	15-29	2581-4988	172	1200	T8P12
LED TL PRO 1500 Gen.2+	1-3	58W TL8	20-39	3401-6632	172	1500	T8P15

* Lager vermogen is altijd mogelijk door het toepassen van alternatieve LED drivers

** Opgave 03-2024. Gemeten bij 4000K opalen afscherming, tolerantie van 10% van toepassing conform richtlijnen IEC.

*** Systeemefficiëntie. Let op: plaatsing in een armatuur verlaagt de lumen output

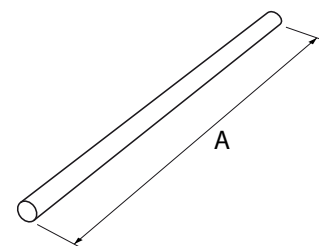
Deze ombouwset bestaat uit LED TL T8 buizen inclusief externe OSRAM LED driver.

Specificaties	
Behuizing	Aluminium
Beschermingsklasse	IP40
Productgarantie	7 jaar productgarantie****
Levensduur	100.000 uur (L70B50)*****
Lichtkleur	4000K
Kleurweergave	CRI >80
Kleurafwijking	Mac Adam <3 SDCM
Afscherming	Opaal
Stralingshoek	150°
Flicker	<2%
Spanning Driver	220-240V
Spanning LED	50V (Gen.2 30-40V)
Powerfactor	>0,95Pf
Omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C
LED	EPISTAR of vergelijkbaar
Driver	OSRAM of vergelijkbaar
Lampvoet	G13

**** Max Tc temperatuur 65°C gemeten bij Ta 25°C

***** Conform Lighting Europe "Evaluating the performance of LED based luminaires", volledige uitval (C) is max. 10% bij 100.000 uur.

Maatvoering in mm



Montage



Ombouw

Slimme uitbreidingen



DALI driver



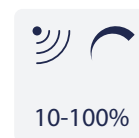
Noodpakket



Autom. aan/uit



Autom. dimmen

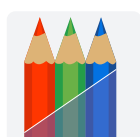


Dimregeling

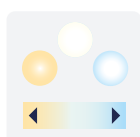


Draadloos

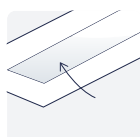
Maatwerk mogelijkheden



CRI>90



3000K-6500K



Transparant