

T5 FHO Luxline Plus

49W/T5/835 FHO

0002793



Product features

- T5 FHO Luxline Plus



PRODUCT OVERVIEW

Productnaam	49W/T5/835 FHO
Technologie	Fluorescentie
Watt (nominaal) (W)	49
Ballonvorm	Buis, dubbele lampvoet
Type	T5 FHO Luxline Plus
Lampvoet	G5
Ballonafwerking	Satin/mat
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Logistiek & Industrie, Musea & Galeries, Kantoor, Retail, Residentieel & Consument
ETIM klasse	EC000108
E-nummer FI	4944516
Lichtstroom (nominaal) (lm)	4350
Rendement (nominaal) (lm/w)	88
Kleurtemperatuur (K)	3500
Lichtkleur	Wit
CRI (Ra)	85
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Photobiological Risk Group	Niet van toepassing
Wattage (W)	49.00
Spanning (V)	191
Dimbaar	Yes
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	24000
EAN code	5410288027937

DATA TABLE

General data

Productnaam	49W/T5/835 FHO
Technologie	Fluorescentie
Watt (nominaal) (W)	49
Ballonvorm	Buis, dubbele lampvoet
Type	T5 FHO Luxline Plus
Lampvoet	G5
Ballonafwerking	Satin/mat
Type armatuur (open/gesloten)	Open

T5 FHO Luxline Plus

49W/T5/835 FHO

0002793

Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Logistiek & Industrie, Musea & Galerries, Kantoor, Retail, Residentieel & Consument
ETIM klasse	EC000108
E-nummer FI	4944516

Optical data

Lichtstroom (nominaal) (lm)	4350
Nuttige lichtstroom (nominaal) (lm)	4350
Nominale lichtstroom (nominaal) bij 35°C (lm)	4900
Rendement (nominaal) (lm/w)	88
Omgevingstemperatuur voor maximale lichtstroom (°C)	35
Kleurtemperatuur (K)	3500
Lichtkleur	Wit
Kleurcode	835
CRI (Ra)	85
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Photobiological Risk Group	Niet van toepassing
Factor nominaal behoud van lumen bij 2000 uur 50Hz	0.97
Factor nominaal behoud van lumen bij 4000 uur 50Hz	0.95
Factor nominaal behoud van lumen bij 6000 uur 50Hz	0.93
Factor nominaal behoud van lumen bij 8000 uur 50Hz	0.92
Factor nominaal behoud van lumen bij 12000 uur 50Hz	0.91
Factor nominaal behoud van lumen bij 16000 uur 50Hz	0.90
Factor nominaal behoud van lumen bij 20000 uur 50Hz	0.88

Electrical data

Wattage (W)	49.00
Watt (nominaal - Hoge frequentie (W)	49.20
Stroom (A)	0.260
Spanning (V)	191
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Transformator vereist	Nee
Dimbaar	Yes
Stuurstroom driver (mA)	260
Lamp energielabel (klasse)	F
kWh per 1000 branduren	55

Lifetime data

Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	24000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	24000

T5 FHO Luxline Plus

49W/T5/835 FHO

0002793

Nominale overlevingsfactor bij 2000 uur 50Hz	0.99
Nominale overlevingsfactor bij 4000 uur 50Hz	0.98
Nominale overlevingsfactor bij 6000 uur 50Hz	0.96
Nominale overlevingsfactor bij 8000 uur 50Hz	0.94
Nominale overlevingsfactor bij 12000 uur 50Hz	0.93
Nominale overlevingsfactor bij 16000 uur 50Hz	0.90
Nominale overlevingsfactor bij 20000 uur 50Hz	0.84

Physical data

Lengte (mm)	1450.0
Nominale diameter product (mm)	16
Lengte voet tot voet (mm) - A	1449.0
Lengte voet tot pen Min-Max - B	1453.7-1456.1
Max. lamplengte (mm) C/L	1463.2
Max. lampdiameter (mm) -D	17.0
Gewicht (kg)	0.109

Packaging

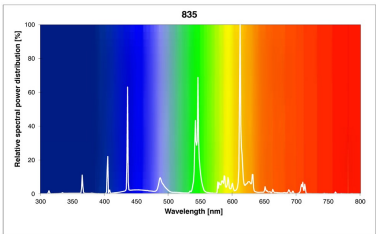
Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	5410288027937
Enkele lengte verpakking (cm)	146.4
Enkele breedte verpakking (cm)	1.9
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	1.9
DUN14 (outer)	15410288027934
Eenheden per omdoos	25
Lengte omdoos (cm)	148.0
Breedte omdoos (cm)	10.5
Diepte omdoos (cm)	10.5

Safety data

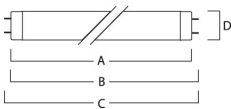
Kwikgehalte lamp (mg)	2.30
Reinigingsinstructies bij breuk	Van toepassing
Aanbeveling voor verwijdering bij einde levensduur	Van toepassing
Lamp voor speciaal doeleinde	Nee
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja

PHOTOMETRY

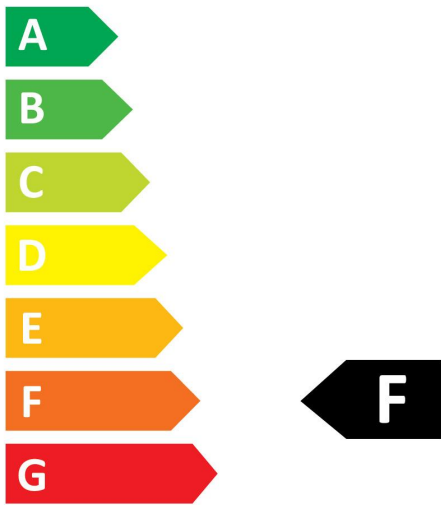
T5 FHO Luxline Plus
49W/T5/835 FHO
0002793



TECHNICAL DRAWINGS



0002793



49
kWh/1000h



2019/2015

T5 FHO Luxline Plus
49W/T5/835 FHO
0002793

**ENERG**
SYLVANIA
0002793



49
kWh/1000h

