



## Productkenmerken

- T8 fluorescent lamp with high colour rendering and excellent lumen maintenance, -Good colour rendering (CRI=85), -High luminous efficacy, -Operates on conventional and electronic ballasts, -Average rated life 20,000 hours with pre-heating ballast

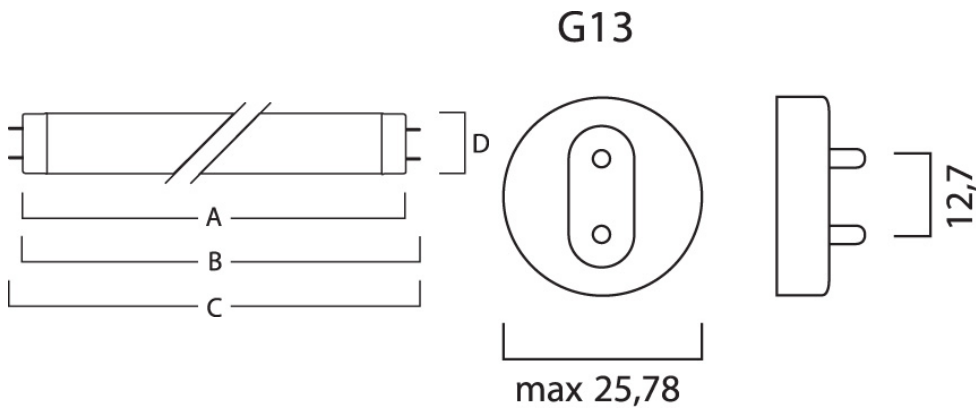
## Productoverzicht

Productnaam	F18W/T8/827
Technologie	Fluorescentie
Watt (nominaal) (W)	18.00
Ballonvorm	Buis, dubbele lampvoet
Type	T8 Luxline Plus
Lampvoet	G13
Ballonafwerking	Satin/mat
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Logistiek & Industrie, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail
ETIM klasse	EC000108
E-nummer FI	4940198
E-nummer SE	8356578
E-number Norway	3815413
Lichtstroom (nominaal) (lm)	1350
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	85
Initiële kleurvariatie (SDCM)	5
Photobiological Risk Group	Niet van toepassing
Wattage (W)	18.00
Spanning (V)	57
Dimbaar	Yes
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	20000

F18W/T8/827  
0001505

EAN code	5410288015057
Kleurcode	827

## Technische tekenings



## Gegevenstabel

### GENERAL DATA

Productnaam	F18W/T8/827
Technologie	Fluorescentie
Watt (nominaal) (W)	18.00
Ballonvorm	Buis, dubbele lampvoet
Type	T8 Luxline Plus
Lampvoet	G13
Ballonafwerking	Satin/mat
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Logistiek & Industrie, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail
ETIM klasse	EC000108
E-nummer FI	4940198
E-nummer SE	8356578
E-number Norway	3815413

### OPTICAL DATA

F18W/T8/827  
0001505

Lichtstroom (nominaal) (lm)	1350
Nuttige lichtstroom (nominaal) (lm)	1350
Omgevingstemperatuur voor maximale lichtstroom (°C)	25
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
Kleurcode	827
CRI (Ra)	85
Initiële kleurvariatie (SDCM)	5
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Photobiological Risk Group	Niet van toepassing
Factor nominaal behoud van lumen bij 2000 uur 50Hz	0.96
Factor nominaal behoud van lumen bij 4000 uur 50Hz	0.94
Factor nominaal behoud van lumen bij 6000 uur 50Hz	0.92
Factor nominaal behoud van lumen bij 8000 uur 50Hz	0.91
Factor nominaal behoud van lumen bij 12000 uur 50Hz	0.90
Factor nominaal behoud van lumen bij 16000 uur 50Hz	0.89
Factor nominaal behoud van lumen bij 20000 uur 50Hz	0.87

## ELECTRICAL DATA

Wattage (W)	18.00
Watt (nominaal - Hoge frequentie (W)	16.00
Stroom (A)	0.370
Netspanning (V)	220-240V
Spanning (V)	57
Voorschakelapparaat vereist	No
Transformator vereist	Nee
Dimbaar	Yes

F18W/T8/827

0001505

Stuurstroom driver (mA)	370
Lamp energielabel (klasse)	G
kWh per 1000 branduren	22
Nominale frequentie (Hz)	50Hz

## LIFETIME DATA

Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	20000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	20000
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	0.92
Nominale overlevingsfactor bij 16000 uur 50Hz	0.80
Nominale overlevingsfactor bij 20000 uur 50Hz	0.50

## PHYSICAL DATA

Lengte (mm)	600.0
Nominale diameter product (mm)	26
Lengte voet tot voet (mm) - A	589.8
Lengte voet tot pen Min-Max - B	594.5-596.9
Max. lamp lengte (mm) C/L	604.0
Max. lamp diameter (mm) -D	28.0
Gewicht (kg)	0.083

## PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
-------------------------	--------

F18W/T8/827

0001505

EAN code	5410288015057
Enkele lengte verpakking (cm)	61.0
Enkele breedte verpakking (cm)	2.9
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	2.8
DUN14 (outer)	15410288015054
Eenheden per omdoos	25
Lengte omdoos (cm)	63.0
Breedte omdoos (cm)	15.5
Diepte omdoos (cm)	15.0

## SAFETY DATA

Kwikgehalte lamp (mg)	2.80
Reinigingsinstructies bij breuk	Van toepassing
Aanbeveling voor verwijdering bij einde levensduur	Van toepassing
Lamp voor speciaal doeleinde	No
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No

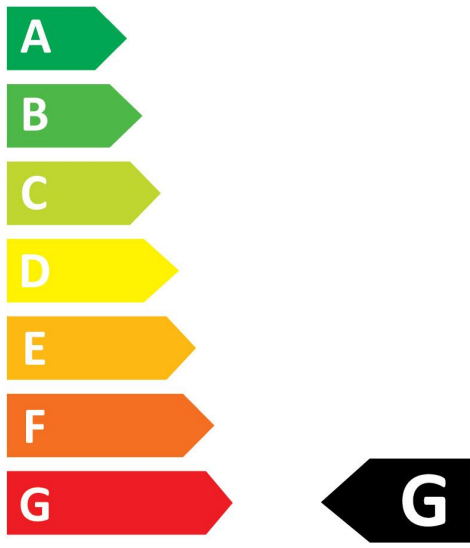
# SYLVANIA

F18W/T8/827  
0001505

## Energielabel



0001505



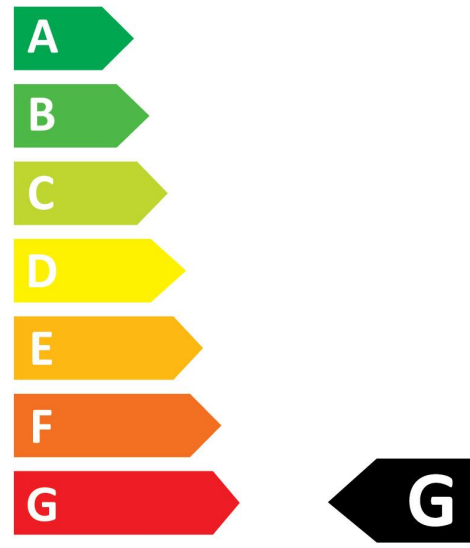
**18**  
kWh/1000h



2019/2015



0001505



**18**  
kWh/1000h



2019/2015

Light your world