



### Productkenmerken

•



### Productoverzicht

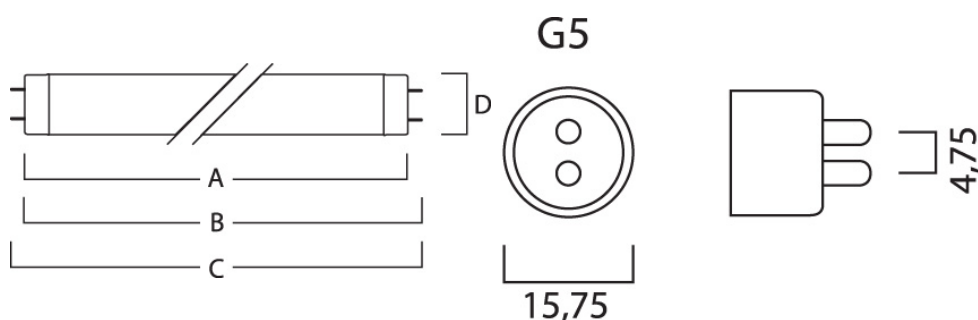
Productnaam	21W/T5/840 FHE
Technologie	Fluorescentie
Watt (nominaal) (W)	21
Ballonvorm	Buis, dubbele lampvoet
Type	T5 FHE Luxline Plus
Lampvoet	G5
Ballonafwerking	Satin/mat
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Logistiek & Industrie, Musea & Galeries, Kantoor, Retail, Residentieel & Consument
ETIM klasse	EC000108
E-nummer FI	4944214
E-nummer SE	8356512
E-number Norway	3800903
Lichtstroom (nominaal) (lm)	1900
Rendement (nominaal (lm/w)	92
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Koelwit
CRI (Ra)	85
Initiële kleurvariatie (SDCM)	5
Photobiological Risk Group	Niet van toepassing

21W/T5/840 FHE

0002764

Wattage (W)	21.00
Spanning (V)	126
Dimbaar	Yes
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	24000
EAN code	5410288027647
Kleurcode	840

## Technische tekenings



## Gegevenstabel

### GENERAL DATA

Productnaam	21W/T5/840 FHE
Technologie	Fluorescentie
Watt (nominaal) (W)	21
Ballonvorm	Buis, dubbele lampvoet
Type	T5 FHE 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	4944214
E-nummer SE	8356512
E-nummer Norway	3800903

## OPTICAL DATA

Lichtstroom (nominaal) (lm)	1900
Nuttige lichtstroom (nominaal (lm)	1900
Nominale lichtstroom (nominaal) bij 35°C (lm)	2100
Rendement (nominaal (lm/w)	92
Omgevingstemperatuur voor maximale lichtstroom (°C)	35
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Koelwit
Kleurcode	840
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	0.97
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)	21.00
Watt (nominaal - Hoge frequentie (W)	20.70
Stroom (A)	0.170

21W/T5/840 FHE

0002764

Spanning (V)	126
Voorschakelapparaat vereist	No
Transformator vereist	Nee
Dimbaar	Yes
Stuurstroom driver (mA)	170
Lamp energielabel (klasse)	F
kWh per 1000 branduren	23

## LIFETIME DATA

Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	24000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	24000
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)	850.0
Nominale diameter product (mm)	16
Lengte voet tot voet (mm) - A	849.0
Lengte voet tot pen Min-Max - B	853.7-856.1
Max. lamplengte (mm) C/L	863.2
Max. lampdiameter (mm) -D	17.0
Gewicht (kg)	0.064

## PACKAGING

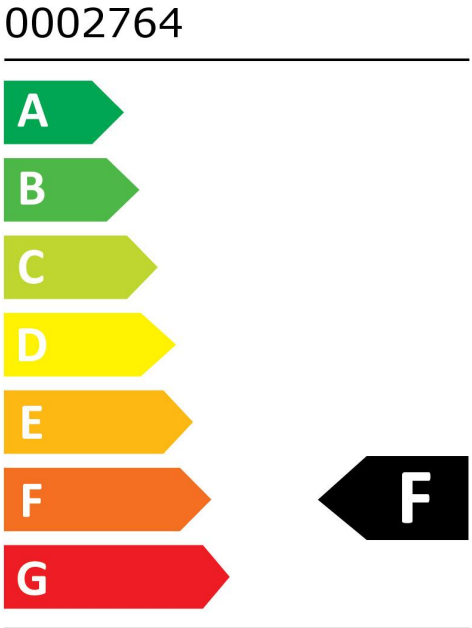
Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	5410288027647
Enkele lengte verpakking (cm)	86.2
Enkele breedte verpakking (cm)	1.9
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	1.9
DUN14 (outer)	15410288027644
Eenheden per omdoos	25
Lengte omdoos (cm)	87.6
Breedte omdoos (cm)	10.5
Diepte omdoos (cm)	10.5

## SAFETY DATA

Kwikgehalte lamp (mg)	2.30
Reinigingsinstructies bij breuk	Van toepassing
Aanbeveling voor verwijdering bij einde levensduur	Van toepassing
Lamp voor speciaal doeleinde	No
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No

21W/T5/840 FHE  
0002764

Energielabel



21  
kWh/1000h



2019/2015



21  
kWh/1000h



2019/2015