



Licht met hoge helderheid

Tornado T2

Energiebesparende lamp met hoge prestaties. Deze lamp is de beste combinatie van hoog energierendement en extra compact formaat. Een extra voordeel is zijn erg lange levensduur.

Voordelen

- Goede prestaties in een klein formaat
- Bespaart tot 85% energie en bespaart geld
- Gaat erg lang mee.

Kenmerken

- Lange levensduur
- Groot aantal schakelcycli
- Lage kwikinhoud

Toepassing

- Vervanging van gloeilampen in zowel professionele als woningtoepassingen (hotels, restaurants, winkels).
- Niet geschikt voor dimmen.
- Decoratief uiterlijk. Lampen kunnen gebruikt worden op plaatsen waar ze direct zichtbaar zijn en waar ze een enigszins decoratief effect toevoegen.

Waarschuwingen en veiligheid

- Het is hoogst onwaarschijnlijk dat het breken van een lamp invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileert u de kamer gedurende 30 minuten en ruimt u de scherven op, liefst met handschoenen aan. Doe ze in een gesloten plastic zak en breng deze naar de plaatselijke afvalverwijdering voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.
- Compacte TL-lampen moeten worden behandeld als bijzonder afval en moeten naar de plaatselijke afvalverwijdering voor recycling worden gebracht. De Europese verlichtingsindustrie heeft een infrastructuur opgezet voor het recyclen van kwik, andere metalen, glas enz.

Tornado T2

Versions

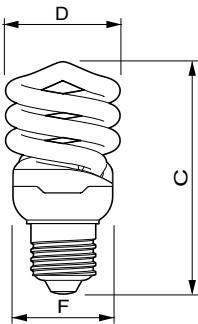


12W, E26/E27



20W, E27

Maatschets



Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	47,5 mm	94,0 mm	40,5 mm

Tornado T2

Goedkeuring en toepassing

Mercury (Hg) Content (Max)	2,0 mg
Mercury (Hg) Content (Nom)	1,5 mg

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Spanning (nom.)	220-240 V
Starting Time (Nom)	0,3 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (max.)	40 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (min.)	5 s

Algemene informatie

Lampvoet	E27
Nominal Lifetime (Nom)	10000 h
Rated Lifetime (Hours)	10000 h
Schakelcyclus	10.000X

Eisen aan armatuurontwerp

Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	463
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	420
Kleurcode	827
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Correlated Color Temperature (Nom)	2700 K
Color Rendering Index (Nom)	82
Llmf At End Of Nominal Lifetime (Nom)	65 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	88 %

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampvorm	Spiral
----------	--------

Goedkeuring en toepassing

Order Code	Full Product Name	Energy Consumption kWh/1000 h
11698100	Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	12 kWh
40517900	Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6	20 kWh

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Lamp Current (Nom)	Vermogen (nom.)
11698100	Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	90 mA	12,0 W

Order Code	Full Product Name	Lamp Current (Nom)	Vermogen (nom.)
40517900	Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6	150 mA	20 W

Eisen aan armatuurontwerp

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Luminous Flux (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
11698100	Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	61 lm/W	741 lm	741 lm

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Luminous Flux (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
40517900	Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6	67 lm/W	1320 lm	1320 lm

Tornado T2

