



# MASTER TL-E Circular Super 80



## TL-E 32W/840 1CT/12

Deze cirkelvormige TL-lamp (buisdiameter 29 mm) maakt een omnidirectionele lichtverdeling mogelijk. Hij is geschikt voor gebruik in een brede reeks armaturen voor uiteenlopende doeleinden, waaronder decoratieve, in 'menselijke' toepassingen zoals scholen, kantoren, winkels en woningen, en voor de verlichting van woonwijken.

### Waarschuwingen en veiligheid

- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G10Q [ G10q]
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	13000 h
LSF 2.000 uur gemeten	98 %
LSF 4.000 uur gemeten	77 %
LSF 6.000 uur gemeten	60 %
LSF 8.000 uur gemeten	45 %
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [ CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	2375 lm
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	2375 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,38

Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,38
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	74 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF 2.000 uur gemeten	84 %
LLMF 4.000 uur gemeten	79 %
LLMF 6.000 uur gemeten	75 %
LLMF 8.000 uur gemeten	73 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	32,8 W
Lampstroom (nom.)	0,450 A
Spanning (nom.)	81 V

# MASTER TL-E Circular Super 80

## Temperatuur

Ontwerptemperatuur (nom.)	25 °C
---------------------------	-------

## Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampvorm	C-T9 [ C-T 29 mm (C-T9)]
----------	--------------------------

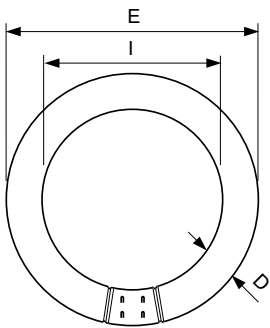
## Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikhoud (Hg) (max.)	8 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	8 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	33 kWh
EPREL-registratienummer	423509

## Productgegevens

Volledige productcode	871150055968515
Productnaam voor bestelling	TL-E 32W/840 1CT/12
EAN/UPC - Product	8711500559685
Bestelcode	55968515
Lokale code	TLE32W840
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
SAP-materiaal	928026384070
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,180 kg
ILCOS-code	FSC-32/40/1B-E-G10q-29/299

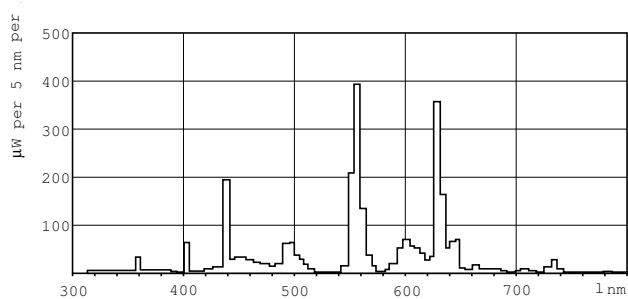
## Maatschets



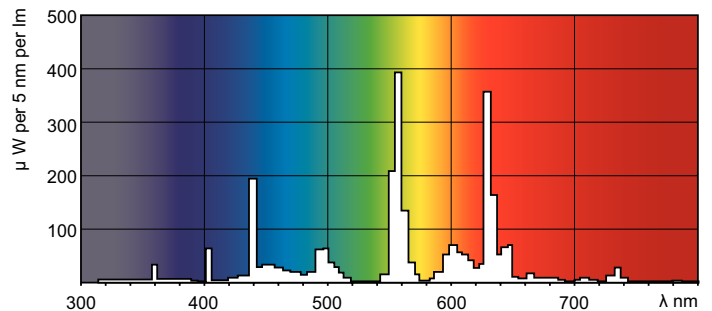
TL-E 32W/840

Product	D (max)	D (min)	E (min)	E (max)	I (min)	I (max)
TL-E 32W/840 1CT/12	30,9 mm	27,1 mm	299,0 mm	303,5 mm	241,0 mm	246,0 mm

## Fotometrische gegevens



LDPB\_TL-E8\_840-Spectral power distribution B/W



LDPO\_TL-E8\_840-Spectral power distribution Colour

## MASTER TL-E Circular Super 80

