



# MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

## MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

Philips MasterConnect LEDtube EM/Mains T8 betekent een makkelijke opwaardering naar het Interact systeem voor connected lighting. Samen met de Interact gateway, Interact sensoren en Interact software wordt draadloze communicatie mogelijk gemaakt. Het resultaat? Eindelooze lichtmanagementtoepassingen met dimmen, aanwezigheidsdetectie en/of daglichtregeling voor maximale energiebesparing, geschikt voor kleine en middelgrote gebouwen.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
Schakelcyclus	200.000X
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [ CCT of 4000K (841)]
Bundelhoek (nom.)	160 °
Lichtstroom (nom.)	3700 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	145,10 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	83

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
---	------

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	25,5 W
Lampstroom (max.)	117 mA
Lampstroom (min.)	108 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,9
Spanning (nom.)	220-240 V

Temperatuur	
T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	65 °C

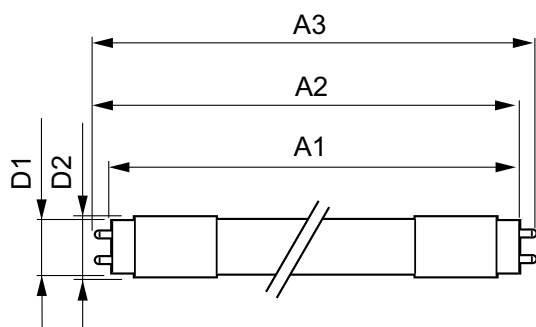
# MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	45 °C
<b>Regelsystemen en Dimmers</b>	
Dimbaar	Draadloos dimmen
<b>Mechanische eigenschappen en Behuizing</b>	
Productlengte	1500 mm
<b>Goedkeuring en Toepassing</b>	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A++
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	CE-markering RoHS compliance KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	26 kWh

## Productgegevens

Volledige productcode	871869677350500
Productnaam voor bestelling	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8
EAN/UPC - Product	8718696773505
Bestelcode	77350500
Lokale bestelcode	MTESUO15016W840
Numerator - Aantal per pak	1
SAP-numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001814102
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,310 kg

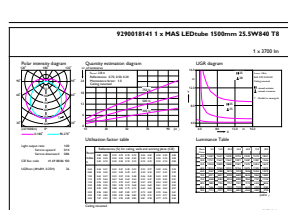
## Maatschets



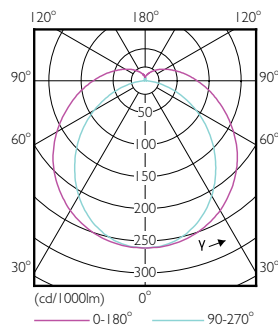
TLED 1500mm 24.5W 3700lm 4000K G13 D

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm

## Fotometrische gegevens



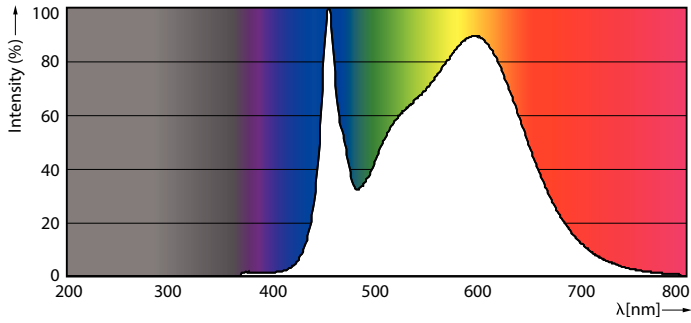
25-5W G13 840 4000K



16-5W G13 830 3000K

# MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

## Fotometrische gegevens

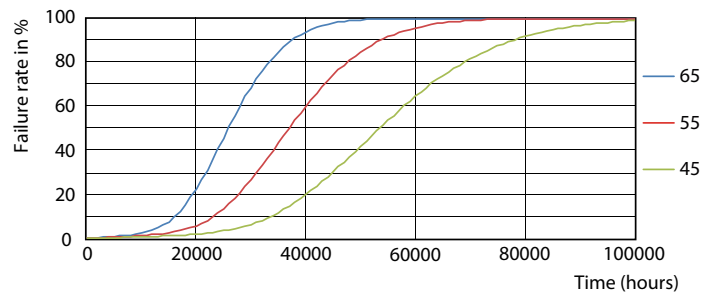


25-5W G13

## Levensduur



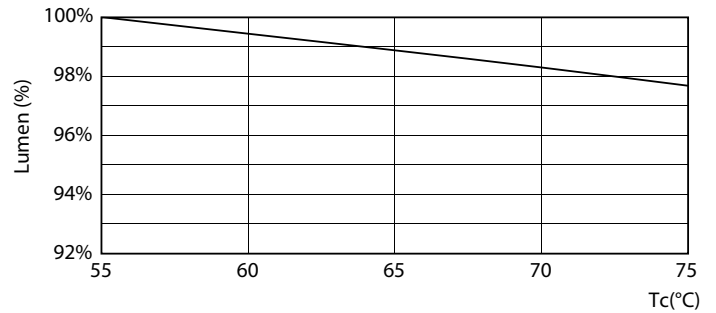
16-5W G13



16-5W G13



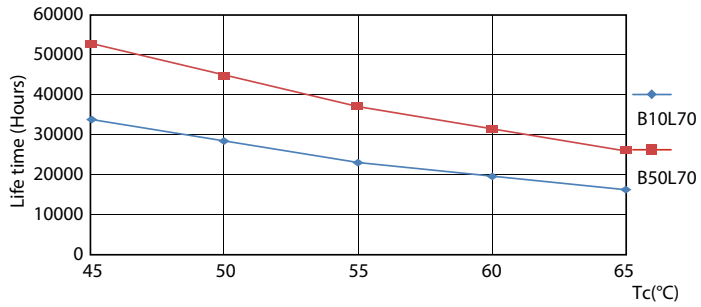
16-5W G13



16-5W G13

# MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

## Levensduur



16-5W G13

