



MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 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? Eindeloze 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]
RoHS-merkteken	RoHS mark
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
Schakelcyclus	200.000X
B50L70	50000 h

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]
Bundelhoek (nom.)	160 °
Lichtstroom (nom.)	3700 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	3700 lm
Opgegeven bundelbreedte	160 °
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	83
Lmf 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
Power Factor (nom.)	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V

Temperatuur	
T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	65 °C
T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	45 °C

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Productlengte 1500 mm

Goedkeuring en Toepassing

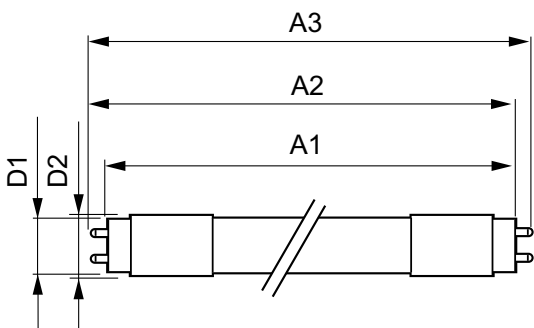
Energiebesparend product Yes
 Goedkeuringsmerktekens CE-markering RoHS compliance KEMA
 Keur-certificaat
 Energieverbruik kWh/1000 uur 26 kWh

Productgegevens

Volledige productcode 871869677352900

Productnaam voor bestelling	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8
EAN/UPC - Product	8718696773529
Bestelcode	77352900
Local Code	MTESUO15016W865
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnr. (12NC)	929001814202
Netto gewicht (per stuk)	0,310 kg

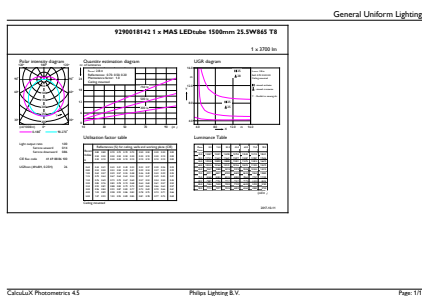
Maatschets



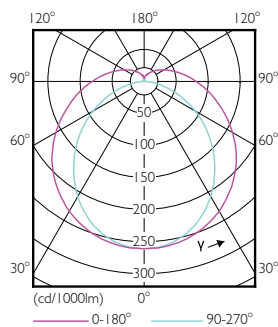
TLED 1500mm 24.5W 3700lm 6500K G13 D

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm

Fotometrische gegevens



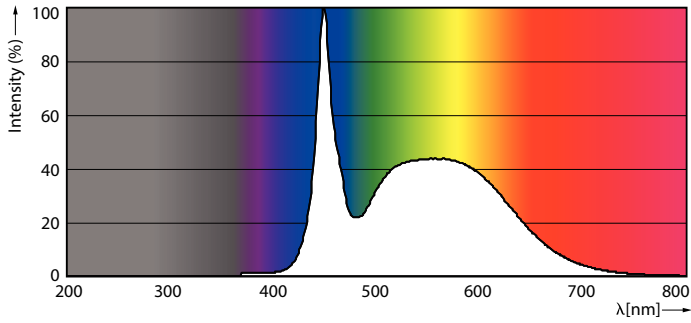
25-5W G13 865 6500K



16-5W G13 830 3000K

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Fotometrische gegevens

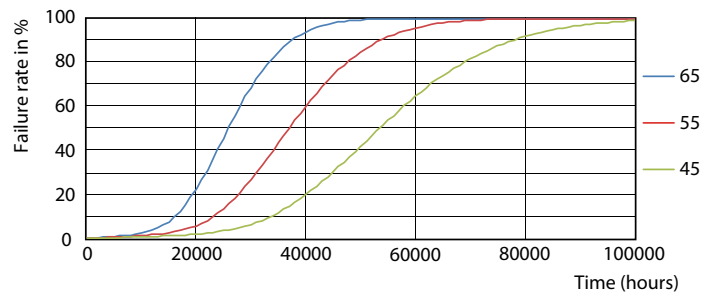


25-5W G13

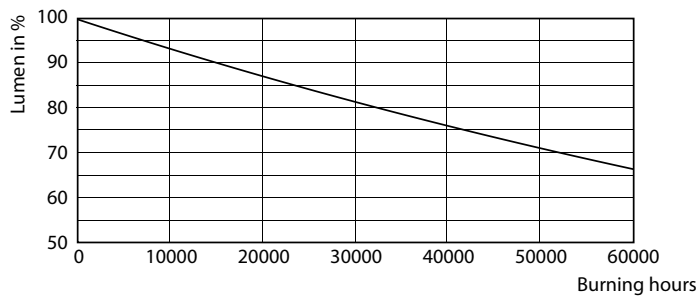
Levensduur



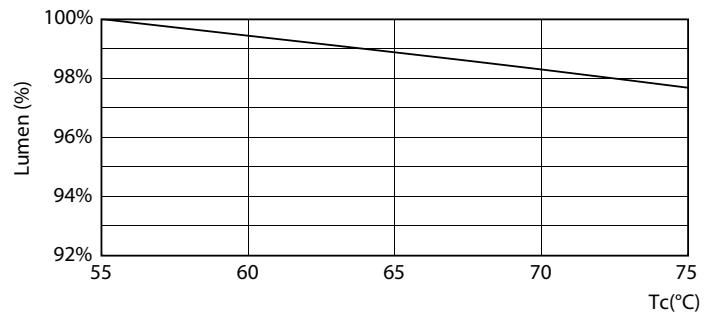
16-5W G13



16-5W G13



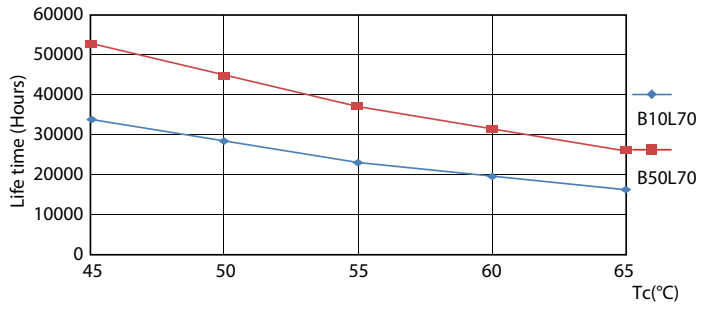
16-5W G13



16-5W G13

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Levensduur



16-5W G13

