

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 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]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
Schakelcyclus	200.000X

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	160 °
Lichtstroom (nom.)	2300 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	139,39 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	83

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	16,5 W
Lampstroom (max.)	76 mA
Lampstroom (min.)	69 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

Wijziging van gegevens voorbehouden

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	45 °C

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Draadloos dimmen

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Productlengte	1200 mm

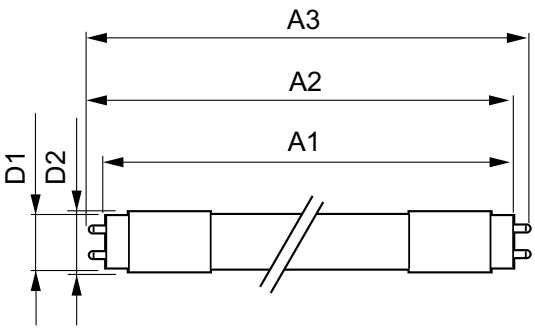
Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A++
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	CE-markering RoHS compliance KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	17 kWh

Productgegevens

Volledige productcode	871869677342000
Productnaam voor bestelling	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8
EAN/UPC - Product	8718696773420
Bestelcode	77342000
Lokale code	MTESUO12016W830
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001813702
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,251 kg

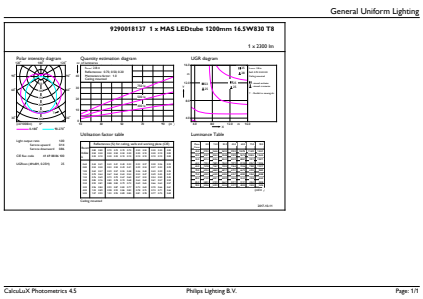
Maatschets



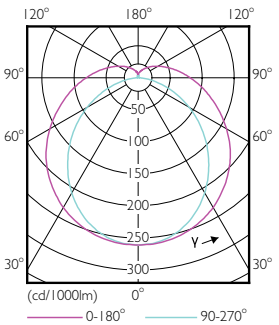
TLED 1200mm 16.5W 2300lm 3000K G13 D

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8	25,7 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Fotometrische gegevens



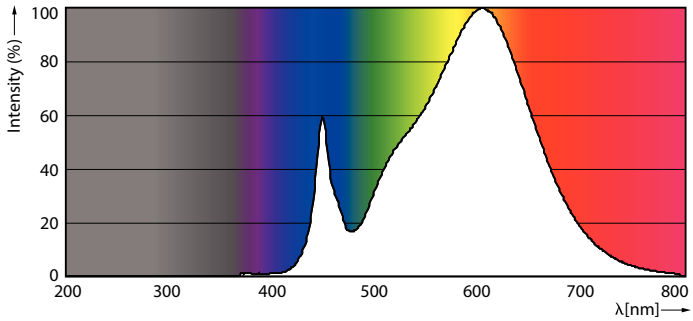
16-5W G13 830 3000K



16-5W G13 830 3000K

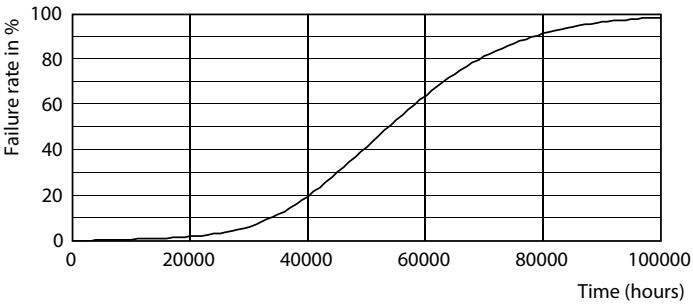
MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Fotometrische gegevens

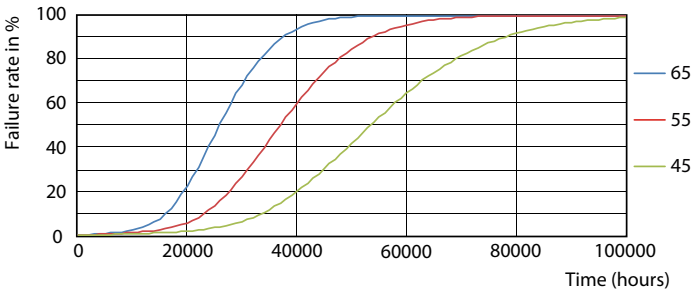


16-5W G13

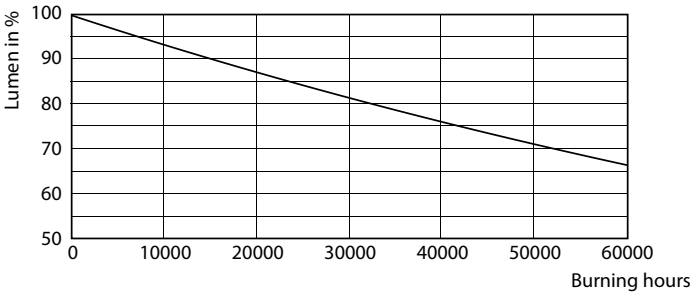
Levensduur



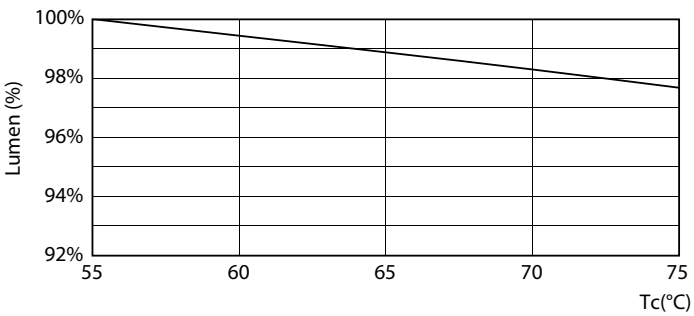
16-5W G13



16-5W G13



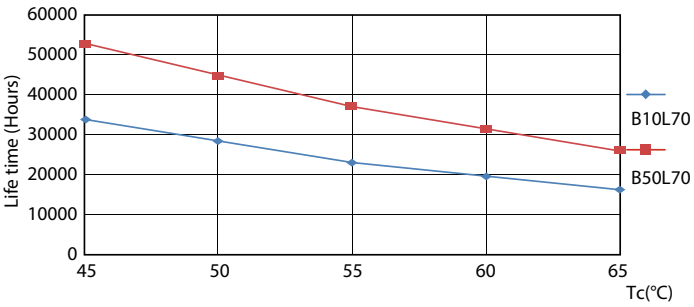
16-5W G13



16-5W G13

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Levensduur



16-5W G13

© 2021 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.