

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]
Nominale levensduur	50.000 hr
Schakelcyclus	200.000
Connectiviteit	Interact Ready
Lamptype	LED
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	160 graden
Lichtstroom	3.700 lm
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	145,10 lm/W
Kleurconsistentie	<6

Kleurweergave-index (CRI)	83
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	25,5 W
Lampstroom (max.)	117 mA
Lampstroom (min.)	108 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,9
Spanning (nom.)	220-240 V

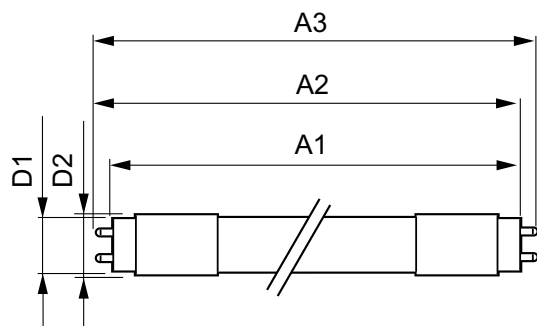
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

T-behuizing maximaal (nom.)	45 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Draadloos dimmen
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Productlengte	1.500 mm
Keurmerken en classificaties	
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	TÜV CE-markering Conform RoHS KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	26 kWh
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

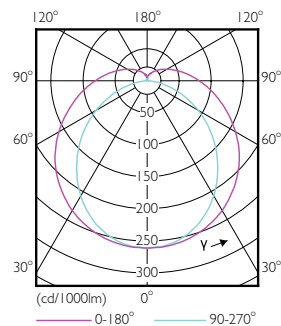
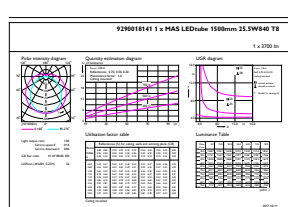
Volledige productnaam	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8
Full EOC	871869677350500
Bestelcode	77350500
Materiaalnr. (12NC)	929001814102
Lokale code	929001814102PL
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696773505
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696773512

Maatschets



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

Fotometrische gegevens

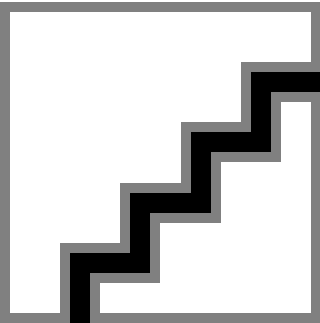


General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

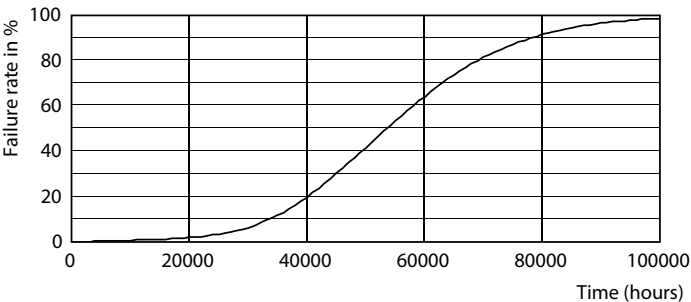
MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Fotometrische gegevens

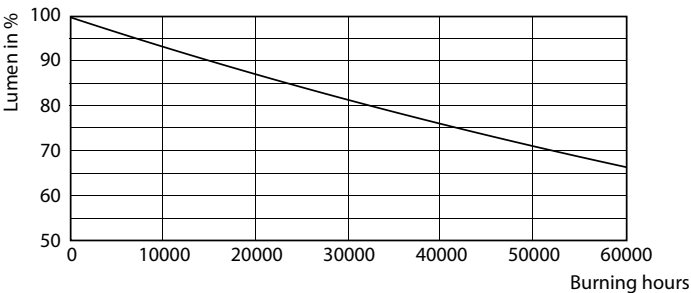


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

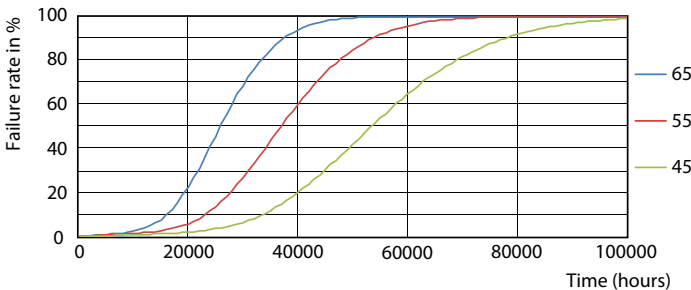
Levensduur



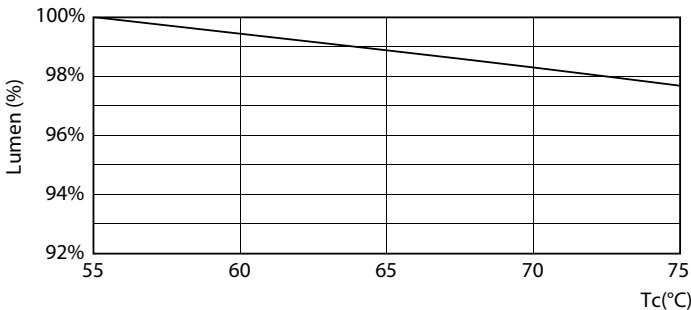
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



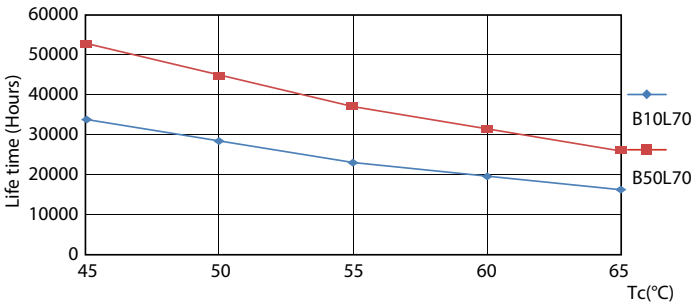
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

