



MASTER LEDtube Mains T5



MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

De nieuwe Philips MASTER LEDtube Mains T5 zorgt voor eenvoud in je verlichtingsproject. Je hoeft geen aandacht meer te schenken aan de drivertechnologie. Dankzij een uniek ontwerp laat de Philips MASTER LEDtube Mains T5 zich installeren in armaturen die werken op een netspanningsaansluiting. Dus eenvoudig in te passen! De veilige, betrouwbare en gemakkelijk te installeren Philips MASTER LEDtube Mains T5 is het perfecte alternatief voor standaard fluorescentiebuizen en biedt hoge energiebesparingen en lagere onderhoudskosten.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G5 [G5]
Nominale levensduur	50.000 hr
Schakelcyclus	200.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	200 graden
Lichtstroom	3.900 lm
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	150 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

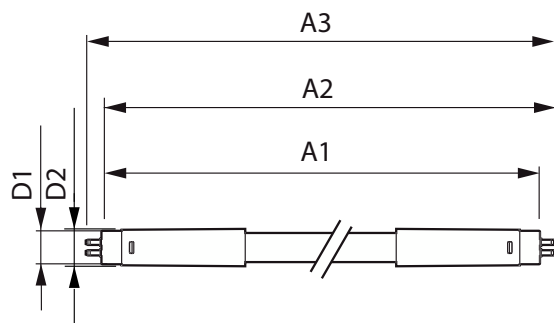
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	26 W
Lampstroom (nom.)	125 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,92
Spanning (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	49 W
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - netvoeding	31
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - EM-voorschakelapparaat (VSA) zonder comp. cond.	-

MASTER LEDtube Mains T5

Max. lampnr. op MCB B type 10 A – EM-voorschakelapparaat (VSA) met comp. cond.	-
Max. lampnr. op MCB B type 16 A – netvoeding	50
Max. lampnr. op MCB B type 16 A – EM-voorschakelapparaat (VSA) zonder comp. cond.	-
Max. lampnr. op MCB B type 16 A – EM-voorschakelapparaat (VSA) met comp. cond.	-
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	65 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	1.500 mm
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntielabel	D

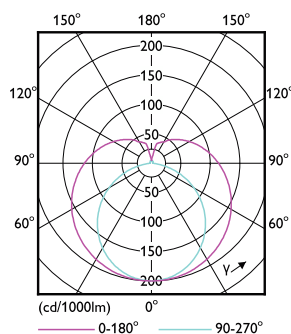
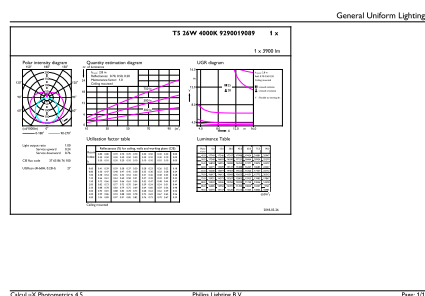
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	Conform RoHS TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	26 kWh
EPREL-registratienummer	1476415
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5
Volledige productnaam	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5
Full EOC	871869681931900
Bestelcode	81931900
Materiaalnr. (12NC)	929001908902
Lokale code	81931900
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696819319
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696819326

Maatschets



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	15,5 mm	17,1 mm	1.449 mm	1.456 mm	1.463 mm

Fotometrische gegevens

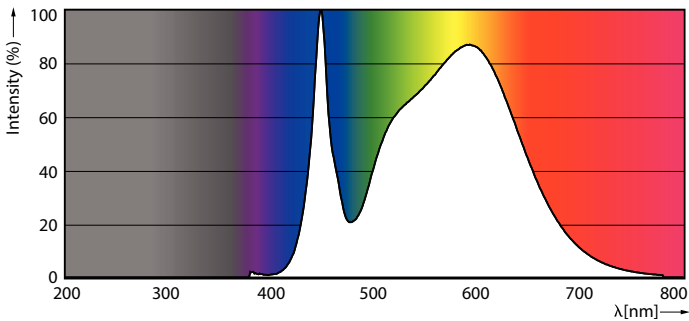


General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

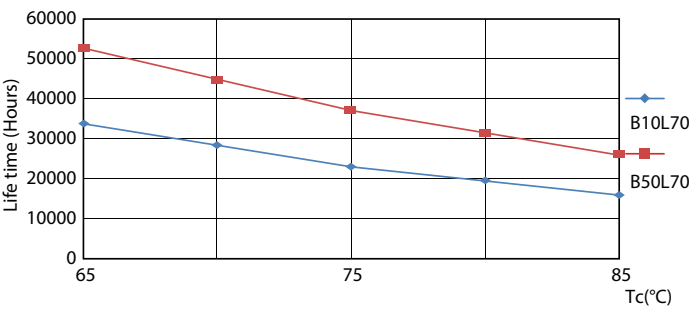
MASTER LEDtube Mains T5

Fotometrische gegevens

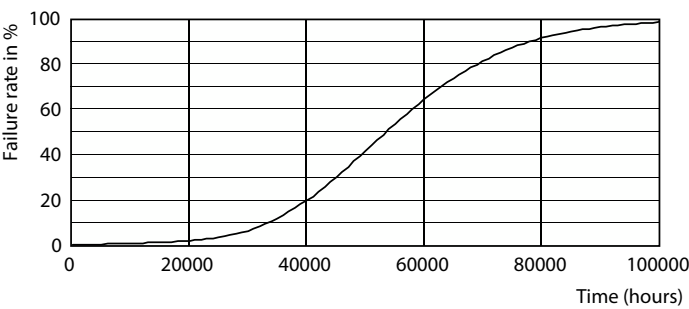


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

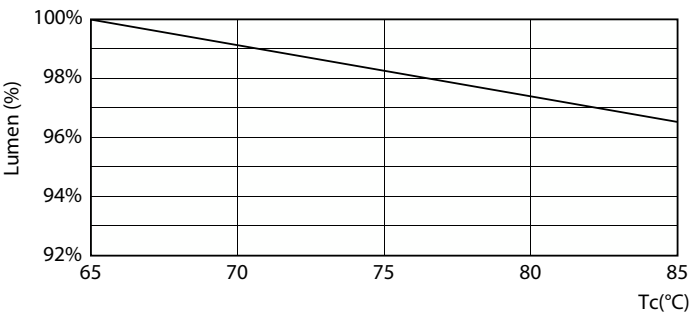
Levensduur



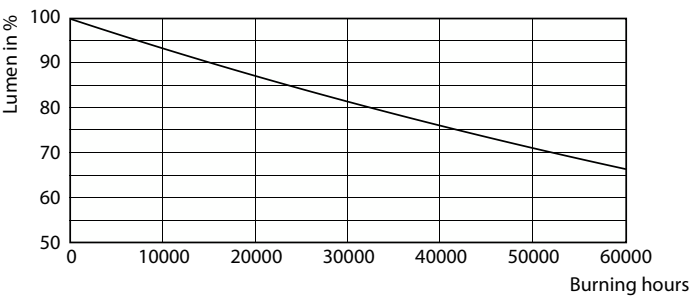
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5



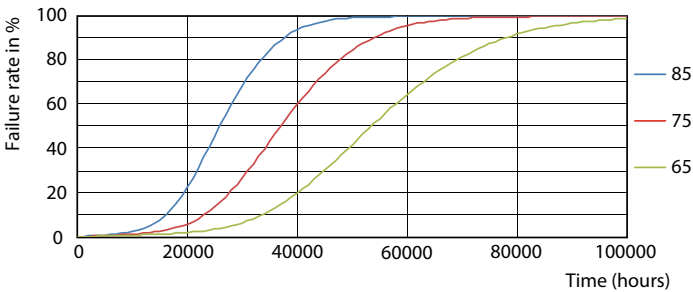
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

MASTER LEDtube Mains T5

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

