



# LEDtube Mains T5

## MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5

De nieuwe Philips Master LEDtube Mains T5 zorgt voor eenvoud in uw verlichtingsproject. U hoeft zich niet meer druk te maken over de drivertechnologie. Dankzij een uniek ontwerp kan de Philips MASTER LEDtube Mains T5 direct worden geïnstalleerd in armaturen die werken op een netspanningsaansluiting. Dus eenvoudig te bedienen en niet nodig om een dubbele voorraad van producten aan te houden. De veilige, betrouwbare en gemakkelijk te installeren Philips MASTER LEDtube Mains T5 is het perfecte alternatief voor standaard fluorescentiebuizen indien u de waarde van de lamp gedurende de levensduur wilt maximaliseren met hoge energiebesparingen en lagere onderhoudskosten.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G5 [ G5]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
Schakelcyclus	200.000X
Technisch type	8-14W
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [ CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	200 °
Lichtstroom (nom.)	1000 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	125,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Lampstroom (max.)	90 mA
Lampstroom (min.)	35 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,9
Spanning (nom.)	100-240 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.)	60 °C

## LEDtube Mains T5

### Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

### Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	600 mm

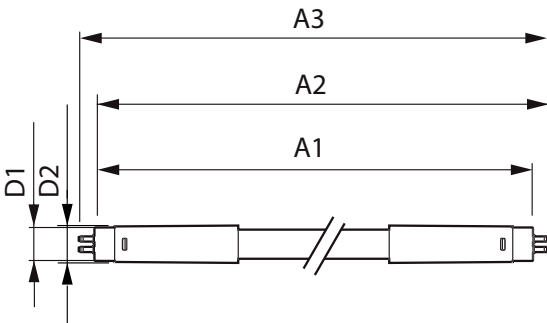
### Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A++
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	8 kWh

### Productgegevens

Volledige productcode	871869978343300
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5
EAN/UPC - Product	8718699783433
Bestelcode	78343300
Lokale bestelcode	78343300
SAP-numerator - Aantal per pak	1
SAP-numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnr. (12NC)	929002420608
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,250 kg

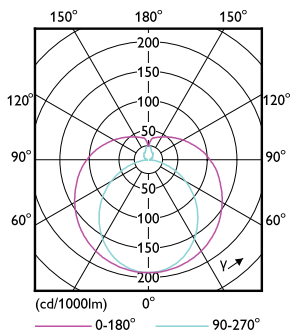
### Maatschets



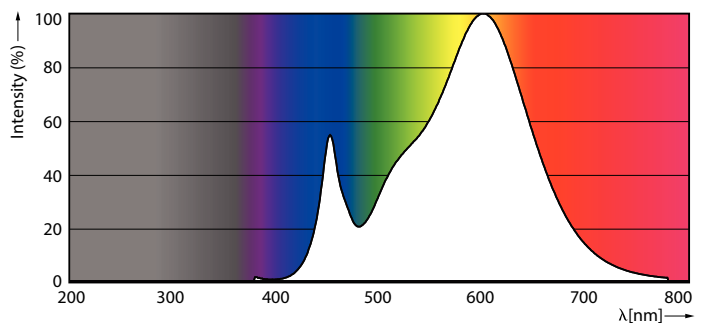
Master LEDtube 600mm 8W830 G5 WV GMGC

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5	15,8 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm

### Fotometrische gegevens



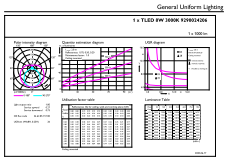
LEDtube MAS 8W G5 1000lm



LEDtube MAS 8W G5 1000lm 830

# LEDtube Mains T5

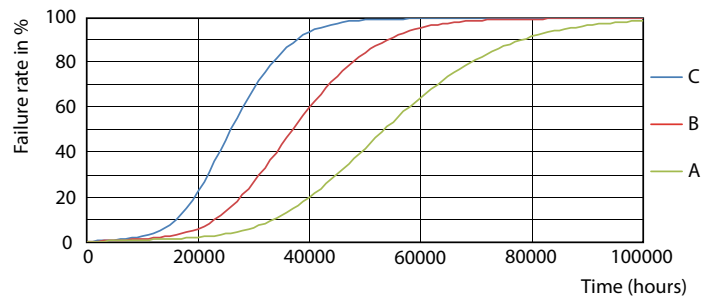
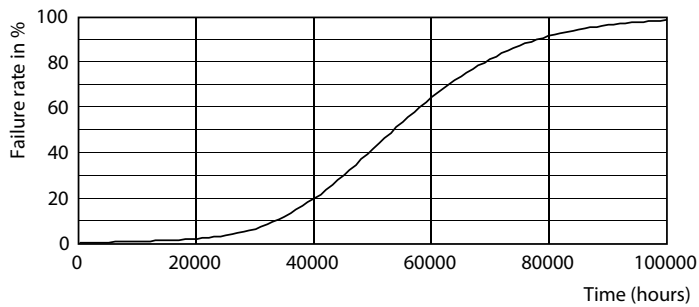
## Fotometrische gegevens



© Philips Lighting B.V. 2020

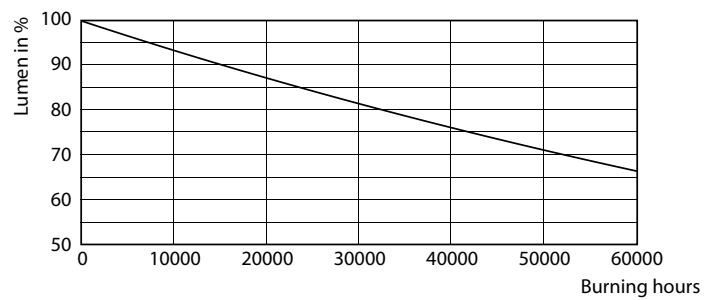
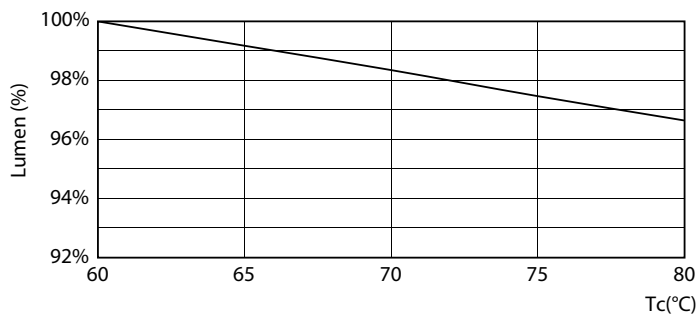
LEDtube MAS 8W G5 1000lm 830

## Levensduur



LEDtube 50K-LED

LEDtube 50K FailureRate-LED

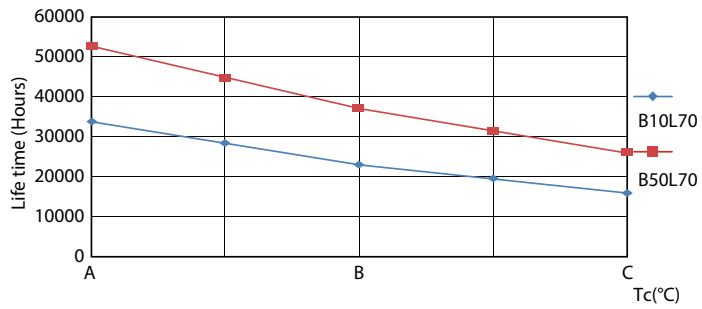


LEDtube 8W 50K LumenVsTc

LEDtube 50K-LMP

## LEDtube Mains T5

### Levensduur



LEDtube 50K LifetimeVsTc-LED

