



MASTER TL5 High Efficiency

MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/20

Deze TL5-lamp (buisdiameter 16 mm) heeft een hoog lichtrendement, wat resulteert in een laag energieverbruik. De High Efficiency TL5-lamp levert een uitstekend lumenbehoud en goede kleurweergave. Toepassingen zijn kantoren, industrie, openbare en overheidsgebouwen, scholen, ziekenhuizen en binnensportaccommodaties.

Product gegevens

Algemene informatie		Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	
Lampvoet	G5 [G5]	Kleurweergave-index (max.)	85
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	24000 h	Kleurweergave-index (min.)	80
Eigenschappen	na [Not Applicable]	Kleurweergave-index (nom.)	>80
Systeembeschrijving	Hoog rendement	Lm-beh.fact 2kh vlg specs	96 %
LSF voorvrw 2kh vlg spec,3h	99 %	Lm-beh.fact 4kh vlg specs	95 %
LSF voorvrw 4kh vlg spec,3h	99 %	Lm-beh.fact 6kh vlg specs	94 %
LSF voorvrw 6kh vlg spec,3h	99 %	Lm-beh.fact 8kh vlg specs	93 %
LSF voorvrw 8kh vlg spec,3h	99 %	Lm-beh.fact 12kh vlg specs	92 %
LSF voorvrw 16kh vlg spec,3h	97 %	Lm-beh.fact 16kh vlg specs	91 %
LSF voorverw 20kh v spec,3h	84 %	Lm-beh.fact 20kh vlg specs	90 %
Eisen aan armatuurontwerp		Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]	Power (Rated) (Nom)	20.6 W
Lichtstroom (nom.)	2100 lm	Lampstroom (nom.)	0,165 A
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	1850 lm	Temperatuur	
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)	Ontwerptemperatuur (nom.)	35 °C
Lichtrendement lamp (bij max. lumen, opgegeven) (nom.)	101 lm/W		
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K		

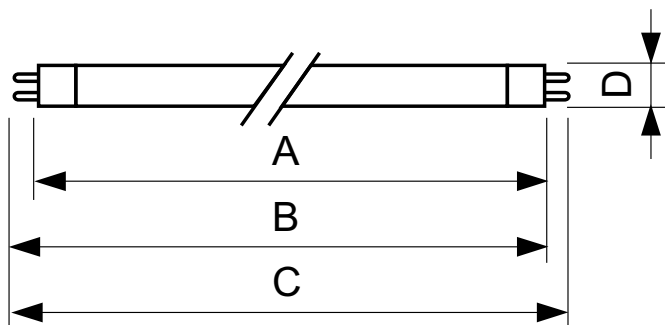
MASTER TL5 High Efficiency

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvoetinformatie	Groene Plaat
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwinkinhoud (Hg) (nom.)	1,4 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	23 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150063942405

Productnaam voor bestelling	MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/20
EAN/UPC - Product	8711500639424
Bestelcode	63942405
Local Code	63942405
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20
Materiaalnr. (12NC)	927926283061
Netto gewicht (per stuk)	79,200 g
ILCOS Code	FDH-21/30/1B-L/P-G5-16/850

Waarschuwingen en veiligheid

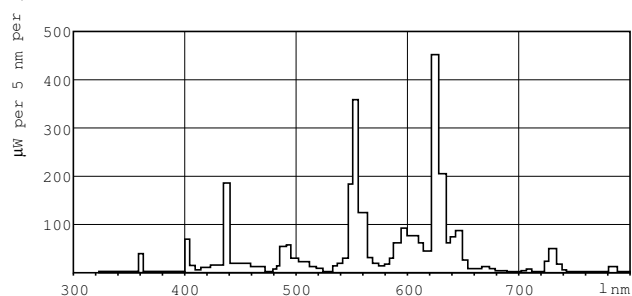
Maatschets



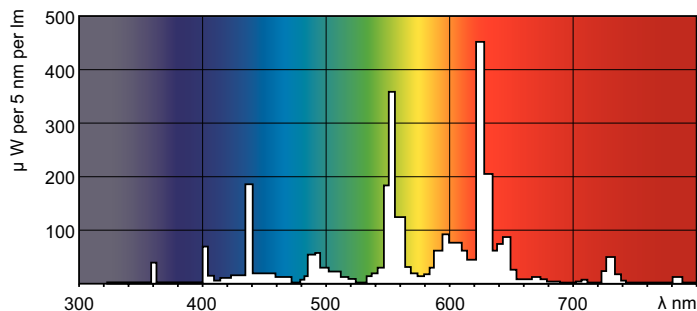
TL5 21W/830/GP HE

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/20	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm

Fotometrische gegevens



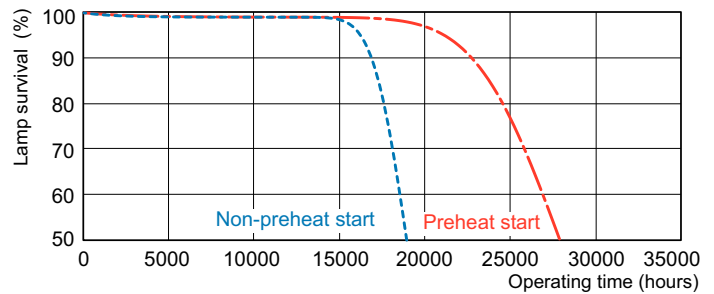
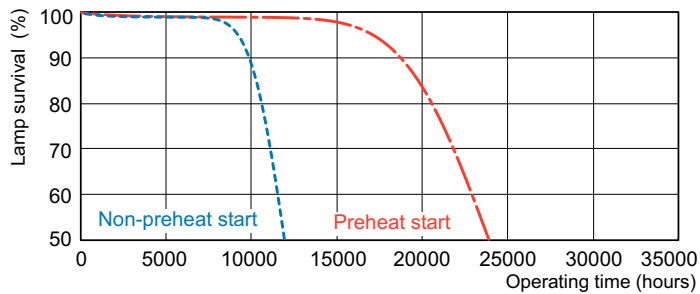
Lichtkleur /830



Lichtkleur /830

MASTER TL5 High Efficiency

Levensduur



LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram

