



MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL/20

Deze TL5 HO-lamp (buisdiameter 16 mm) heeft een uitstekende kleurweergave (CRI>90). Dit betekent dat kleuren op een natuurlijke manier worden weergegeven, waardoor ze rijk, diep en sterk overkomen zoals ze in daglicht doen. De toepassingen zijn plaatsen waar de kleurweergave belangrijk is, bijv. drukkerijen, bibliotheken, musea, ziekenhuizen en winkels (juwelen, bloemen, kleding, textiel, leder, vloerbedekking).

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G5 [G5]
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	30000 h
Eigenschappen	HO Alto® [High Output Alto]
LSF voorvrw 2kh vlg spec,3h	99 %
LSF voorvrw 4kh vlg spec,3h	99 %
LSF voorvrw 6kh vlg spec,3h	99 %
LSF voorvrw 8kh vlg spec,3h	99 %
LSF voorvrw 16kh vlg spec,3h	97 %
LSF voorvrw 20kh v spec,3h	84 %
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	965 [CCT of 6500K]
Lichtstroom (nom.)	4300 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	3825 lm
Kleuraanduiding	Koel Daglicht
Lichtrendement (bij max. lumen, gespec.) (nom.)	80 lm/W
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	313
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	337

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6800 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	71 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	93
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	96 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	95 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	94 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	93 %
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	92 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	91 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	90 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	54,1 W
Lampstroom (nom.)	0,455 A

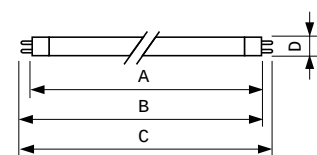
Temperatuur

Ontwerptemperatuur (nom.)	35 °C
---------------------------	-------

MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	1,4 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	59 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150086983800
Productnaam voor bestelling	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL20

Maatschets



TL5 HO 54W/965

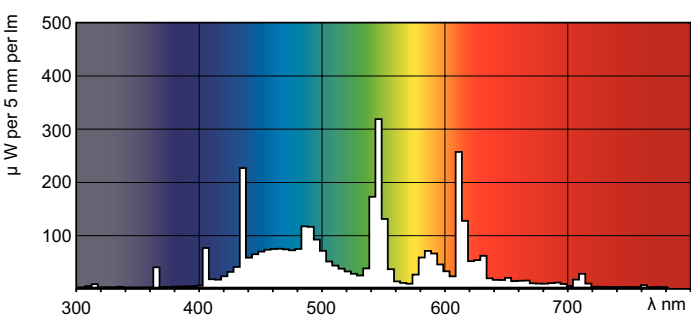
Fotometrische gegevens

□

Lichtkleur TL5 / 965

EAN/UPC - Product	8711500869838
Bestelcode	86983800
Local Code	TL554W965
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20
Materiaalnr. (12NC)	927993096524
Netto gewicht (per stuk)	105,800 g
ILCOS Code	FDH-54/65/1A-L/P-G5-16/1150

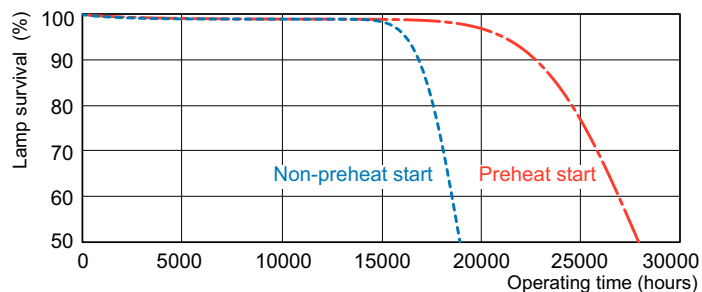
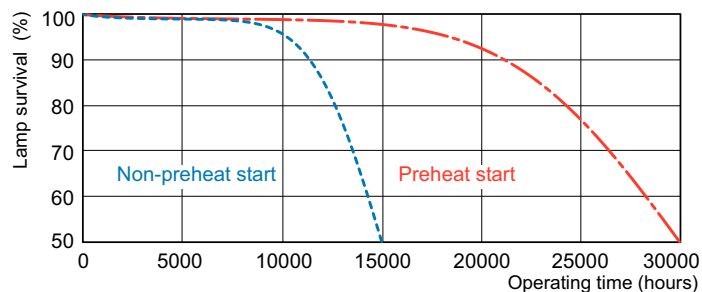
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL20	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm



Lichtkleur TL5 / 965

MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

Levensduur



LDLE_TL5-HO9_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HO9_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO9_0001-Lumen maintenance diagram

