PHILIPS

Lighting



MASTER TL5 High Output Xtra

MASTER TL5 HO Xtra 80W/840 1SL/20

Deze TL5-lamp (buisdiameter 16 mm) combineert de voordelen van een TL5 High Output-lamp (TL5 HO-lampen zijn geoptimaliseerd voor installaties die een hoge lichtopbrengst vereisen en ze bieden een uitstekend lumenbehoud en kleurweergave) met een lange en betrouwbare levensduur. Dit resulteert in extra lage onderhoudskosten en bespaart op de dure individuele vervanging. Belangrijkste toepassingen zijn plaatsen waar de kosten van lampvervanging en/of procesverstoring hoog zijn.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G5 [G5]
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	45000 h
Systeembeschrijving	Hoge lichtopbrengst (HO)
LSF voorvrw 2kh vlg spec,3h	100 %
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	98 %
LSF voorverw 20kh v spec,3h	97 %

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	7000 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	6400 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)

Lichtrendement lamp (bij max. lumen, opgegeven) (nom.)	88 lm/W
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	380
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	380
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	80 lm/W
Kleurweergave-index (max.)	85
Kleurweergave-index (min.)	80
Kleurweergave-index (nom.)	82
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 %

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER TL5 High Output Xtra

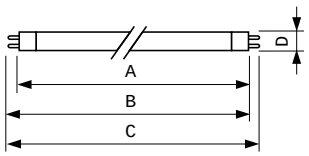
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	79.8 W
Lampstroom (nom.)	0.530 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	35 °C
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvoetinformatie	Groene Plaat
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	3.0 mg

Energieverbruik kWh/1000 uur	88 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150026303205
Productnaam voor bestelling	MASTER TL5 HO Xtra 80W/840 SLV/20
EAN/UPC - Product	8711500263032
Bestelcode	26303205
Local Code	TL5XTRA80W840
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20
Materiaalnr. (12NC)	927929784026
Netto gewicht (per stuk)	127.400 g
ILCOS Code	FDH-80/40/1B-L/P-G5-16/1450

Waarschuwingen en veiligheid

- Het Philips HF Xtreme-VSA verzekert de langste levensduur.
- Om een levensduur te realiseren zoals gepubliceerd voor werking op 100% mag geen dimmen lager dan 30% worden toegepast.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Maatschets

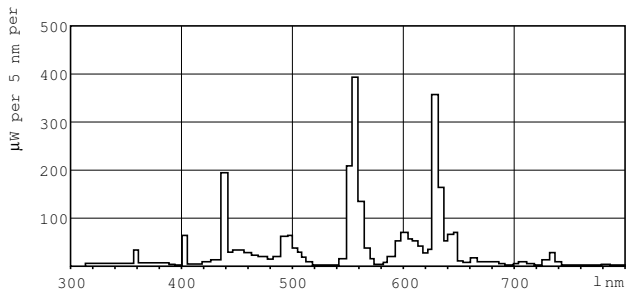


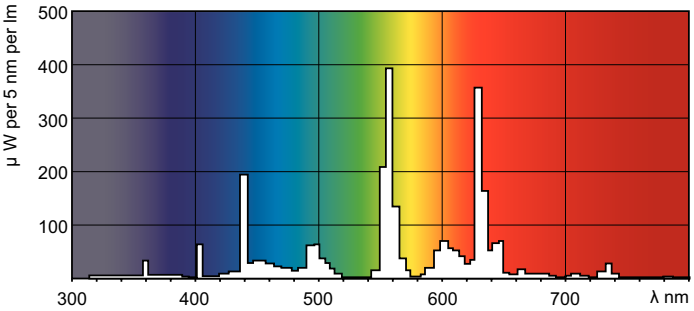
Product	D	A	B	B	C
MASTER TL5 HO Xtra 80W/840 SLV/20	17 mm	1449.0 mm	1456.1 mm	1453.7 mm	1463.2 mm

TL5 HO Xtra 80W/840

MASTER TL5 High Output Xtra

Fotometrische gegevens





© 2017 Philips Lighting Holding B.V. Alle rechten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Philips Lighting Holding B.V. en hun respectieve eigenaren.