



MASTER TL5 High Efficiency



MASTER TL5 HE 35W/840 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.

Waarschuwingen en veiligheid

- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp 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.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G5 [G5]
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	24000 h
Eigenschappen	na [Not Applicable]
Systeembeschrijving	Hoog rendement
LSF voorverwarmd 2.000 uur gespec.	99 %
LSF voorverwarmd 4.000 uur gespec.	99 %
LSF voorverwarmd 6.000 uur gespec.	99 %
LSF voorverwarmd 8.000 uur gespec.	99 %
LSF voorverwarmd 16.000 uur gespec.	97 %
LSF voorverwarmd 20.000 uur gespec.	84 %
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	3650 lm

Lichtstroom (gespec.) (nom.)	3325 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Lichtrendement (bij max. lumen, gespec.) (nom.)	104 lm/W
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	94 lm/W
Kleurweergave-index (max.)	85
Kleurweergave-index (min.)	80
Kleurweergave-index (nom.)	82
LLMF 2.000 uur gemeten	96 %
LLMF 4.000 uur gemeten	95 %
LLMF 6.000 uur gemeten	94 %
LLMF 8.000 uur gemeten	93 %
LLMF 12.000 uur gemeten	92 %
LLMF 16.000 uur gemeten	91 %

MASTER TL5 High Efficiency

LLMF 20.000 uur gemeten	90 %
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	35,5 W
Lampstroom (nom.)	0,175 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	35 °C
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampvoetinformatie	Groene Plaat
Lampvorm	T5 [16 mm (T5)]
Goedkeuring en toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	F

Maatschets

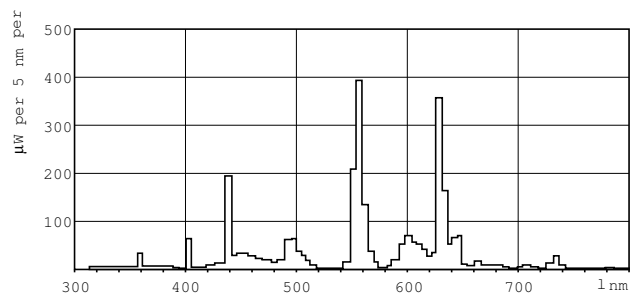
1

Kwikhoud (Hg) (nom.)	1,2 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	38 kWh
EPREL-registratienummer	423543
Productgegevens	
Volledige productcode	871150063952305
Productnaam voor bestelling	MASTER TL5 HE 35W/840 SLV/20
EAN/UPC - Product	8711500639523
Bestelcode	63952305
Lokale code	TL535W840
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20
SAP-materiaal	927927084061
Net Weight (Piece)	127,400 g
ILCOS-code	FDH-35/40/1B-L/P-G5-16/1450

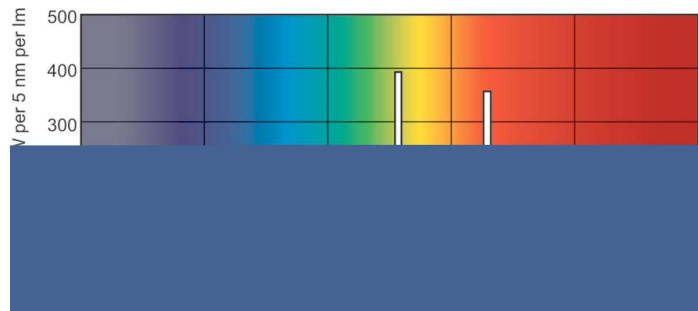
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 35W/840 SLV/20	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

MASTER TL5 HE 35W/840 SLV/20

Fotometrische gegevens



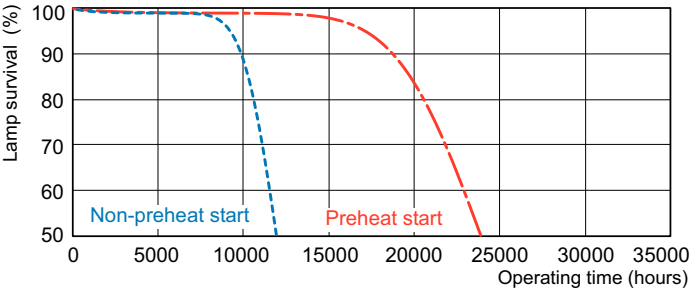
Lichtkleur /840



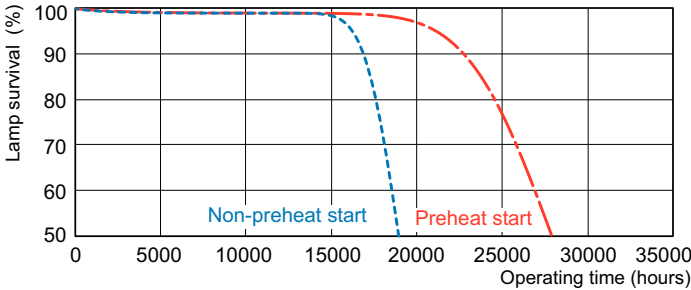
Lichtkleur /840

MASTER TL5 High Efficiency

Levensduur



LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram

