

MasterConnect LEDtube KVG/VVG T8

MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

Das einfach zu installierende System bietet perfekt abgestimmtes Licht als individuelle Beleuchtungslösung für viele Bereiche eines Unternehmens. Das Gebäude kann automatisiert und personaliziert werden, damit jeder Bereich auf die Bedürfnisse abgestimmt wird. Mithilfe der Flexibilität kann nicht nur die Lichtqualität, sondern auch die Energieersparnis gesteigert werden.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nennlebensdauer	50.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	200.000
Vernetzbarkeit	Interact Ready
Beleuchtungstechnologie	LED
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Farbcode	865 [CCT of 6500K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	160 Grad
Lichtstrom	2.500 lm
Lichtfarbe	Kühles Tageslicht
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6500 K
Nennlichtausbeute (nom.)	151,52 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	83
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	16,5 W
Lampenstrom (max.)	76 mA
Lampenstrom (min.)	69 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	45 °C

MasterConnect LEDtube KVG/VVG T8

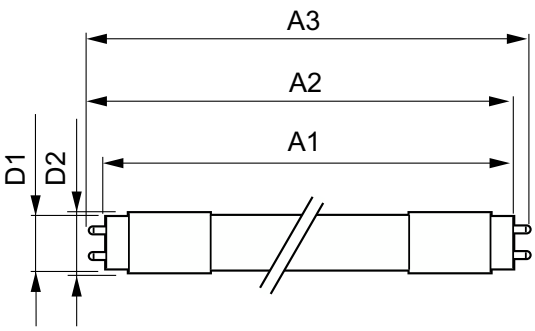
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Kabelloses Dimmen

Mechanik und Gehäuse	
Produktlänge	1.200 mm
Kolbenform	Röhre, doppelseitig gesockelt

Genehmigung und Anwendung	
Energiesparendes Produkt	Ja
Zeichen & Zertifikate	TUV CE Zeichen RoHS konform KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	17 kWh

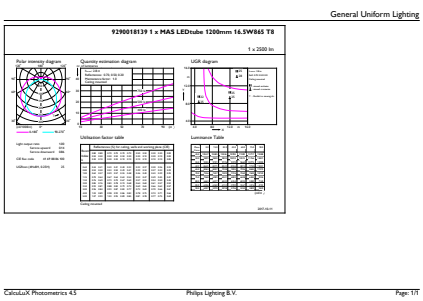
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8
Gesamt-Produktcode	871869677346800
Bestellcode	77346800
Material-Nr. (12NC)	929001813902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696773468
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696773475

Abmessungsskizzen

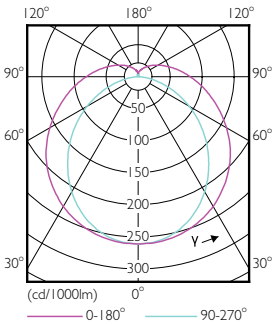


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8	25,7 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

Photometrische Daten



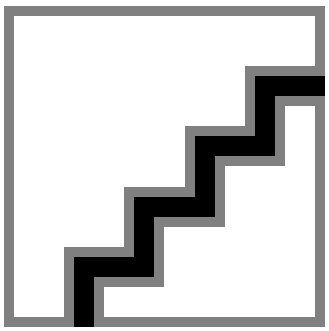
General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8



Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

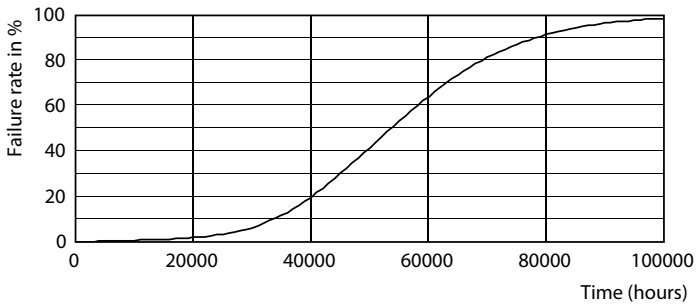
MasterConnect LEDtube KVG/VVG T8

Photometrische Daten

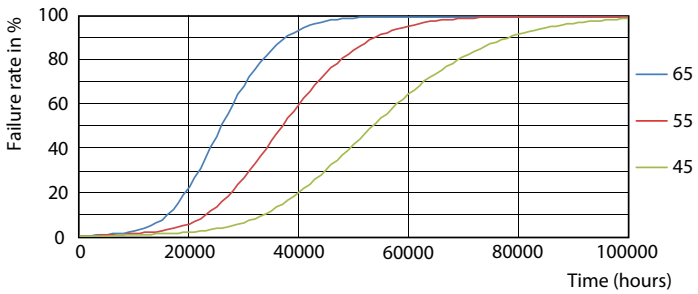


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

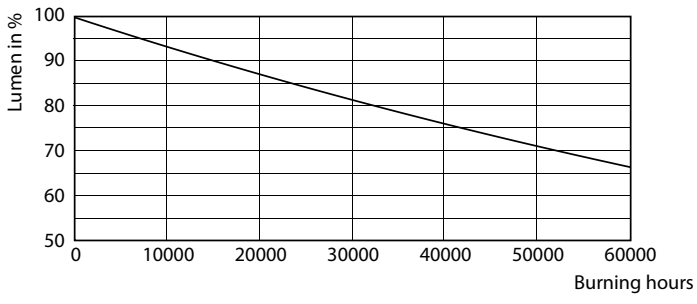
Lebensdauer



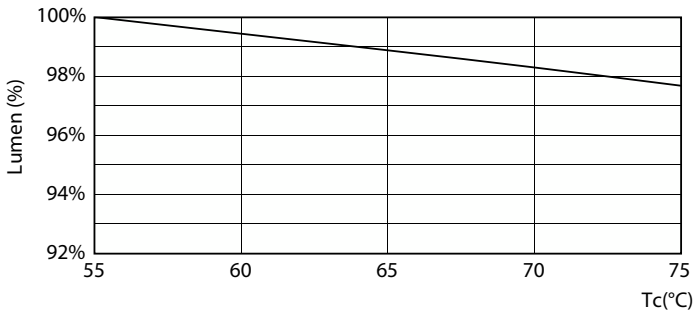
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8



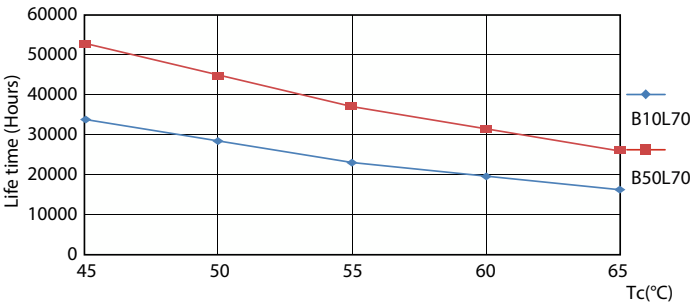
Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

MasterConnect LEDtube KVG/VVG T8

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.