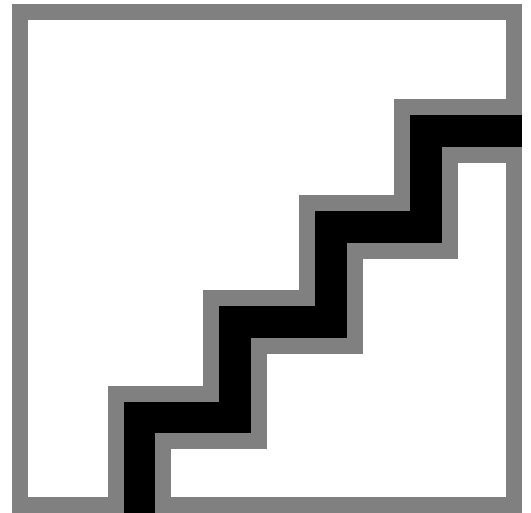




MasterConnect LEDtube KVG/VVG T8

MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

Das einfach zu installierende System bietet perfekt abgestimmtes Licht als individuelle Beleuchtungslösung für viele Bereiche eines Unternehmens. Das Gebäude kann automatisiert und personalisiert 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	840 [CCT of 4000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	160 Grad
Lichtstrom	2.500 lm
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 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

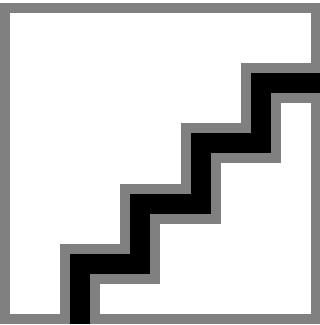
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Kabelloses Dimmen
Mechanik und Gehäuse	
Produktlänge	1.200 mm
Kolbenform	T8
Genehmigung und Anwendung	
Energiesparendes Produkt	Ja
Zeichen & Zertifikate	TUV CE Zeichen RoHS konform KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	17 kWh
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8
Gesamt-Produktcode	871869677344400
Bestellcode	77344400
Material-Nr. (12NC)	929001813802
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696773444
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696773451

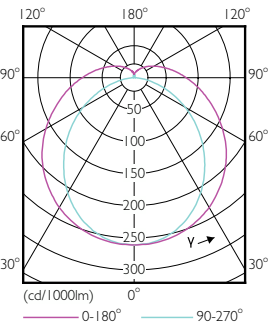
Abmessungsskizzen

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8	25,7 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

Photometrische Daten



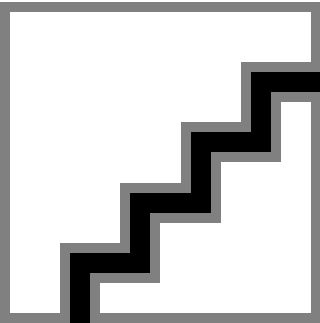
General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8



Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

MasterConnect LEDtube KVG/VVG T8

Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1200mm UO
16.5W840 T8

Lebensdauer

Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840
T8

Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840
T8

MasterConnect LEDtube KVG/VVG T8

Lebensdauer

Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

