



Intelligente Funkvernetzung mit Interact Pro

MasterConnect LEDtube KVG/VVG 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.

Vorteile

- Einfache und schnelle Installation und Inbetriebnahme
- Hohe Energieersparnis im Vergleich zu konventionellen Lösungen
- Zuverlässige und sichere Drahtloskommunikation

Merkmale

- Flexible, intelligente und zukunftssichere Beleuchtungslösung
- Kostenreduktion
- Einfache Handhabung durch das Online Portal
- Bewegungs- und Tageszeitsteuerung
- Erhöhung der Lichtqualität und Steuerung

Anwendung

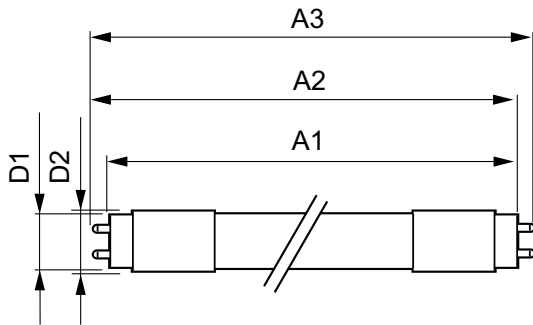
- Büros, Bildungsstätten und Einzelhandel
- Parkhäuser, Industriegebäude und Lagerhallen

MasterConnect LEDtube KVG/VVG T8

Versions



Abmessungsskizzen



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8	25,7 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8	25,7 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

MasterConnect LEDtube KVG/VVG T8

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A++
------------------------------	-----

Dimmen

Dimmbar	Kabelloses Dimmen
---------	----------------------

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Spannung (nom.)	220-240 V
Startzeit (nom.)	0,5 s

Allgemeine Eigenschaften

Sockel	G13
Nennlebensdauer (nom.)	50000 h
Schaltzyklus	200000X

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel (nom.)	160 °
Farbwiedergabeindex (nom.)	83
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (nom.)	70 %

Mechanische Kenndaten

Kolbenform	Röhre, doppelseitig gesockelt
------------	-------------------------------------

Temperaturkenndaten

Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Gehäusetemperatur (max.)	45 °C
Lagertemperatur (max.)	65 °C
Lagertemperatur (min.)	-40 °C

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
77344400	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8	17 kWh
77346800	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8	17 kWh
77350500	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	26 kWh

Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Nennleistung (nom.)
77344400	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8	16,5 W
77346800	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8	16,5 W

Order Code	Full Product Name	Nennleistung (nom.)
77350500	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	25,5 W

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Farbcode	Ähnlichste	
			Farbtemperatur (nom.)	Lichtstrom (nom.)
77344400	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8	840	4000 K	2500 lm

Order Code	Full Product Name	Farbcode	Ähnlichste	
			Farbtemperatur (nom.)	Lichtstrom (nom.)
77346800	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8	865	6500 K	2500 lm

MasterConnect LEDtube KVG/VVG T8

Order Code	Full Product Name	Farbcode	Ähnlichste Farbtemperatur (nom.)	Lichtstrom (nom.)
77350500	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	840	4000 K	3700 lm

