

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 personaliziert 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

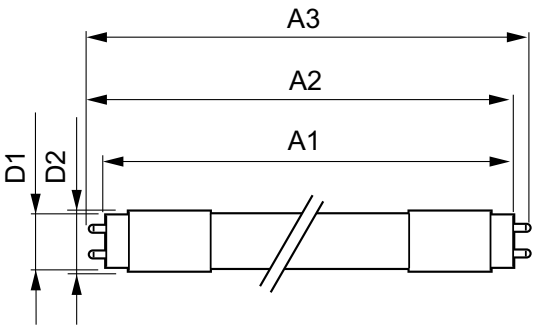
Änderungen vorbehalten

MasterConnect LEDtube KVG/VVG T8

Versions



Abmessungsskizzen



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm
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 25.5W830 T8	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 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 to 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	Tube, double-ended
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
77348200	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8	26 kWh
77350500	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	26 kWh
77352900	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 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
77348200	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8	25,5 W

Order Code	Full Product Name	Nennleistung (nom.)
77350500	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	25,5 W
77352900	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8	25,5 W

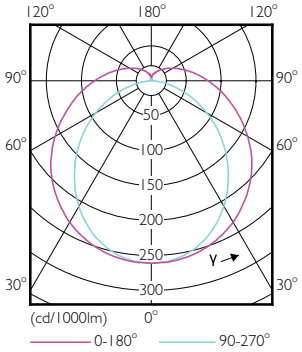
Lichttechnische Daten

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.)
77348200	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8	830	3000 K	3400 lm
77350500	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	840	4000 K	3700 lm
77352900	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8	865	6500 K	3700 lm



© 2021 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. Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen Eigentümer