



Votre première étape vers l'éclairage connecté

T8 MasterConnect

Voici les lampes DEL MasterConnect, des lampes DEL intelligentes pouvant être mises à niveau qui vous offrent un moyen facile et transparent de passer à un éclairage connecté. Simplement configurées à l'aide d'une application intuitive, les lampes DEL MasterConnect peuvent être programmées pour maximiser les économies d'énergie, tout en offrant un éclairage sans fil et automatisé pour votre confort et votre commodité. De plus, elles sont entièrement évolutives. Si vous voulez bénéficier de plus d'avantages comme la commande à distance ou un tableau de bord de gestion, vous pouvez simplement garder les lampes actuellement installées et ajouter une passerelle pour profiter de tous les avantages d'un système basé sur le nuage. Il n'existe aucun meilleur moyen de faire passer les solutions d'éclairage à un autre niveau.

Avantages

- Facile à installer et à configurer
- Économie d'énergie et commodité améliorées grâce à une gestion de l'éclairage avancée
- Évolutivité et mise à niveau vers une solution basée sur le nuage

Fonctions

- Mise à niveau rapide vers un éclairage intelligent sur des ballasts HF ou des raccordements directs au secteur (UL type A et type B)
- Durée de vie des produits jusqu'à 70 000 heures
- Facile à configurer et à contrôler avec l'application intuitive
- Interact Ready
- Technologie sans fil fiable et sécurisée

T8 MasterConnect

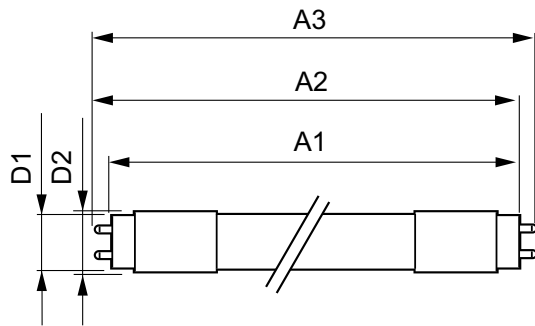
Application

- Bureau, éducation, commerce et santé
- Stationnement, industrie et entrepôt

Versions



Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
14T8/48-835/IF20/MC IA 10/1	25,7 mm	26,3 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm
14T8/48-840/IF21/MC IA 10/1	25,7 mm	26,3 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm
14T8/48-850/IF21/MC IA 10/1	25,7 mm	26,3 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm
14.5T8/48-835/MF20/MC IA 10/1	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm
14.5T8/48-840/MF21/MC IA 10/1	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm
14.5T8/48-850/MF21/MC IA 10/1	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

Approbation et utilisation

Consommation d'énergie en kWh/ 1000 h	- kWh
--	-------

Commandes et gradation

Intensité réglable	Gradation sans fil
--------------------	--------------------

Renseignements généraux

Durée de vie (nom.)	70000 h
Cycle de commutation	50 000 x

Données techniques sur l'éclairage

Angle du faisceau (nom.)	160 °
Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

Mécanique et boîtier

Forme de l'ampoule	Tube, à double embout
--------------------	-----------------------

Température

Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Fréquence d'entrée	Tension (nom.)	Puissance (nominale) (nom.)	Temps d'allumage (nom.)
547299	14T8/48-835/IF20/MC IA 10/1	28 K à 100 K Hz	100-380 V	14 W	0,5 s
547307	14T8/48-840/IF21/MC IA 10/1	28 K à 100 K Hz	100-380 V	14 W	0,5 s
547315	14T8/48-850/IF21/MC IA 10/1	28 K à 100 K Hz	100-380 V	14 W	0,5 s
562736	14.5T8/48-835/MF20/MC IA 10/1	50 à 60 Hz	120-277 V	14,5 W	1 s
562744	14.5T8/48-840/MF21/MC IA 10/1	50 à 60 Hz	120-277 V	14,5 W	1 s
562751	14.5T8/48-850/MF21/MC IA 10/1	50 à 60 Hz	120-277 V	14,5 W	1 s

Renseignements généraux

Order Code	Full Product Name	Culot
547299	14T8/48-835/IF20/MC IA 10/1	G13
547307	14T8/48-840/IF21/MC IA 10/1	G13
547315	14T8/48-850/IF21/MC IA 10/1	G13

Order Code	Full Product Name	Culot
562736	14.5T8/48-835/MF20/MC IA 10/1	G13 ROT (Rotating)
562744	14.5T8/48-840/MF21/MC IA 10/1	G13 ROT (Rotating)
562751	14.5T8/48-850/MF21/MC IA 10/1	G13 ROT (Rotating)

Données techniques sur l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Code de couleur	Température selon la couleur corrélée (nom.)	Flux lumineux (nom.)
547299	14T8/48-835/IF20/MC IA 10/1	835	3500 K	2000 lm
547307	14T8/48-840/IF21/MC IA 10/1	840	4000 K	2100 lm
547315	14T8/48-850/IF21/MC IA 10/1	850	5000 K	2100 lm

Order Code	Full Product Name	Code de couleur	Température selon la couleur corrélée (nom.)	Flux lumineux (nom.)
562736	14.5T8/48-835/MF20/MC IA 10/1	835	3500 K	2000 lm
562744	14.5T8/48-840/MF21/MC IA 10/1	840	4000 K	2100 lm
562751	14.5T8/48-850/MF21/MC IA 10/1	850	5000 K	2100 lm

Température

Order Code	Full Product Name	T boîtier maximum (nom.)
547299	14T8/48-835/IF20/MC IA 10/1	40 °C
547307	14T8/48-840/IF21/MC IA 10/1	40 °C
547315	14T8/48-850/IF21/MC IA 10/1	40 °C

Order Code	Full Product Name	T boîtier maximum (nom.)
562736	14.5T8/48-835/MF20/MC IA 10/1	45 °C
562744	14.5T8/48-840/MF21/MC IA 10/1	45 °C
562751	14.5T8/48-850/MF21/MC IA 10/1	45 °C

T8 MasterConnect

