

T8 MasterConnect

14T8/48-850/IF21/MAScon IA 10/1

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.

Données du produit

Renseignements généraux	
Culot-Base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	50 000 h
Cycle de commutation	50 000
Lighting Technology	LED
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	850 [CCT of 5000K]
Angle du faisceau (nom.)	160 °
Flux lumineux	2 100 lm
Désignation de couleur	Lumière du jour
Température de couleur proximale (nom.)	5000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	150,00 lm/W
Constance de la couleur	<6
Indice de rendu des couleurs (IRC)	82
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation	14 W
Courant de la lampe (max.)	240 mA
Courant de la lampe (min.)	130 mA
Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	120-277, 347 V

Température	
Plage de température ambiante	-20 °C à 45 °C

T8 MasterConnect

T boîtier maximum (nom.)	40 °C

Certifications énergétiques	DLC Standard

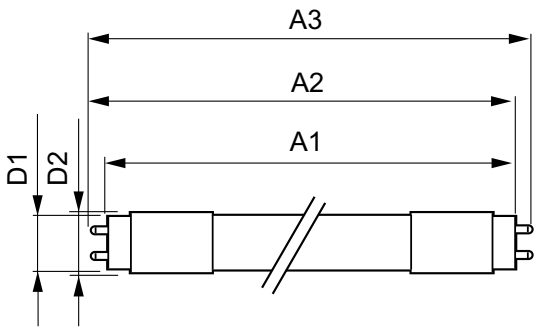
Commandes et gradation	
Intensité variable	Gradation sans fil

Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	1 200 mm
Forme de l'ampoule	Tube, à double embout

Approbation et utilisation	
Produit écoénergétique	Oui
Marques d'homologation	Certificat UL Conformité aux directives RoHS Conformité DLC
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	- kWh

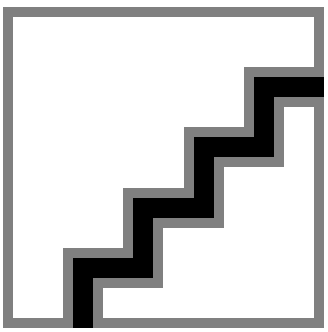
Données de produit	
Nom du produit de la commande	14T8/48-850/IF21/MAScon IA 10/1
Nom complet du produit	14T8/48-850/IF21/MAScon IA 10/1
Code de commande	537209
Numéro de matériau (12 N.C.)	929001281464
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP - Produit/Boîtier	046677537203
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677537208

Schéma dimensionnel

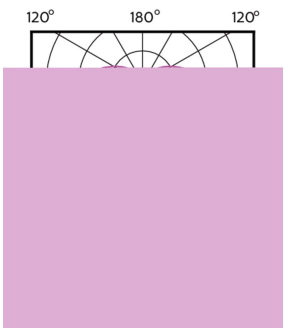


Product	D1	D2	A1	A2	A3
14T8/48-850/IF21/MAScon IA 10/1	25,7 mm	26,3 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

Données photométriques



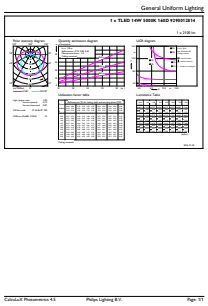
Spectral Power Distribution Colour - 14T8/48-850/IF21/MAScon IA 10/1



Light Distribution Diagram - 14T8/48-850/IF21/MAScon IA 10/1

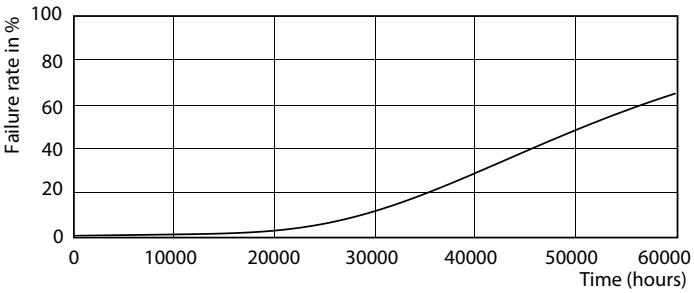
T8 MasterConnect

Données photométriques

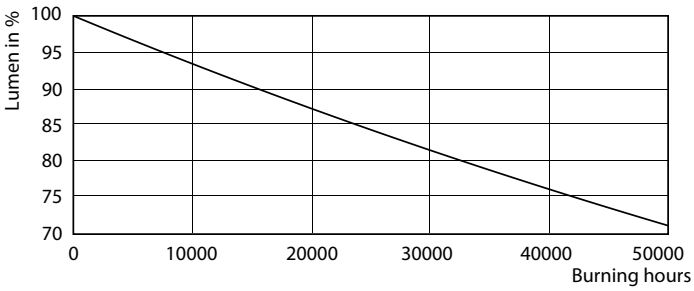


General uniform lighting - 14T8/48-850/IF21/MAScon IA 10/1

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - 14T8/48-850/IF21/MAScon IA 10/1



Lumen Maintenance Diagram - 14T8/48-850/IF21/MAScon IA 10/1

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations fournies dans les présentes et ne serait être tenu responsable de toute mesure prise sur leur fondement. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni contrat, à moins qu'il n'en soit convenu autrement avec Signify. Philips et l'écusson de Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.