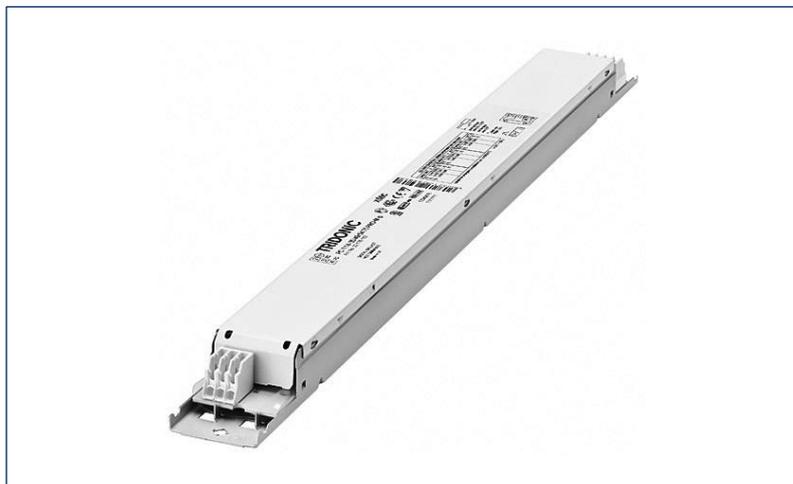


**PC T5 PRO-M Ip, 14 – 80 W**

PC PRO-M (T5)

Cinq produits pour une multitude de types de lampes : T5, T8 ou lampes fluocompactes. Les ballasts de la série PC PRO-M sont d'un usage universel. La gestion multilampe donne aux designers, mais aussi aux concepteurs, aux exploitants et aux Facility Manager une plus grande flexibilité. De plus, les appareils multilampes permettent d'optimiser nettement la gestion des stocks. Leur atout : des économies sur les coûts indépendamment de l'utilisation des appareils et de la vente.

**Description du produit**

- \_ Classe d'efficacité énergétique CELMA A2 BAT / A2
- \_ Durée de vie nominale jusqu'à 100 000 h (avec ta 50 °C et un taux de défaillance  $\leq 0,1$  % par 1000 h)
- \_ Large plage de températures (voir tableau)
- \_ Reconnaissance de la lampe intégrée
- \_ Pour lampes T5 de même longueur
- \_ Flux lumineux constant indépendant des fluctuations de l'alimentation
- \_ Pour luminaires de classe de protection I et II
- \_ Rallumage automatique après un changement de lampe
- \_ Coupure de sécurité en cas de lampe défectueuse ou en fin de vie
- \_ Bornier à clips et incision (IDC) pour câblage automatique et manuel rapide
- \_ Pour installations d'éclairage de sécurité EN 50172
- \_ Pour luminaires homologués M ou MM suivant EN 60598, VDE 0710 et VDE 0711
- \_ Protection thermique suivant EN 61347-2-3 C5e

**Site web**

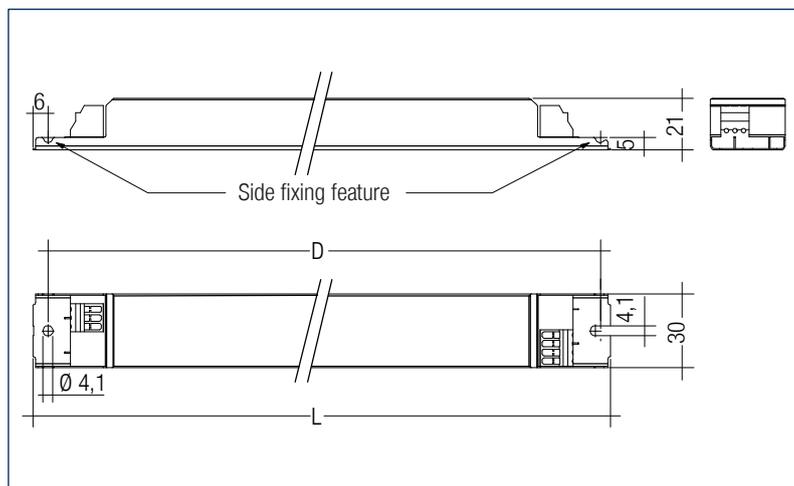
<http://www.tridonic.fr/22176183>



PC T5 PRO-M Ip, 14 – 80 W

PC PRO-M (T5)

Vous retrouvez la fiche technique complète de ce produit dans la zone de téléchargement.



Données de commande

Type	Référence	Emballage carton	Emballage palette	Poids par pièce
<b>Pour luminaires à 1 lampe</b>				
PC 1/14-35/49/54 T5 PRO-M Ip	22176183	10 pièces	760 pièces	0,243 kg

Caractéristiques techniques

Gamme de tension d'alimentation	220 – 240 V
Plage de tension d'alimentation AC	198 – 264 V
Plage de tension continue	176 – 280 V (allumage de la lampe $\geq$ 198 V DC)
Fréquence réseau	0 / 50 / 60 Hz
Résistance à la surtension	320 V AC, 1 h
Allumage de la lampe à chaud	$\leq$ 0,5 s
Fréquence de service	$\geq$ 40 kHz
Degré de protection	IP20

Certifications



Normes

EN 55015, EN 61347-2-3, EN 60929, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61547, Selon EN 50172, EN 60068-2-64, EN 60068-2-29, EN 60068-2-30

Caractéristiques techniques spécifiques

Puissance de la lampe	Type de lampe	Type	Référence	Dimensions L x l x h	Écartement des trous D	Puissance de la lampe	Puissance totale	EEI	Courant à 50 Hz		$\lambda$ à 50 Hz		Point tc max.	Température ambiante ta
									220 V	240 V	220 V	240 V		
<b>Pour luminaires à 1 lampe</b>														
1 x 14 W	T5	PC 1/14-35/49/54 T5 PRO-M Ip	22176183	360 x 30 x 21 mm	350 mm	14,0 W	16,5 W	A2	0,085 A	0,08 A	0,89	0,85	75 °C	-25 ... +65 °C
1 x 21 W	T5	PC 1/14-35/49/54 T5 PRO-M Ip	22176183	360 x 30 x 21 mm	350 mm	20,6 W	23,0 W	A2	0,120 A	0,11 A	0,92	0,90	75 °C	-25 ... +60 °C
1 x 28 W	T5	PC 1/14-35/49/54 T5 PRO-M Ip	22176183	360 x 30 x 21 mm	350 mm	27,9 W	31,0 W	A2	0,150 A	0,14 A	0,97	0,95	75 °C	-25 ... +60 °C
1 x 35 W	T5	PC 1/14-35/49/54 T5 PRO-M Ip	22176183	360 x 30 x 21 mm	350 mm	35,5 W	39,0 W	A2	0,180 A	0,17 A	0,98	0,96	75 °C	-25 ... +55 °C
1 x 49 W	T5	PC 1/14-35/49/54 T5 PRO-M Ip	22176183	360 x 30 x 21 mm	350 mm	49,2 W	52,5 W	A2 BAT	0,240 A	0,23 A	0,99	0,97	75 °C	-25 ... +55 °C
1 x 54 W	T5	PC 1/14-35/49/54 T5 PRO-M Ip	22176183	360 x 30 x 21 mm	350 mm	54,1 W	58,0 W	A2 BAT	0,270 A	0,25 A	0,99	0,97	75 °C	-25 ... +55 °C
1 x 58 W	T8	PC 1/14-35/49/54 T5 PRO-M Ip	22176183	360 x 30 x 21 mm	350 mm	50,0 W	54,0 W	A2 BAT	0,250 A	0,23 A	0,99	0,97	75 °C	-25 ... +55 °C