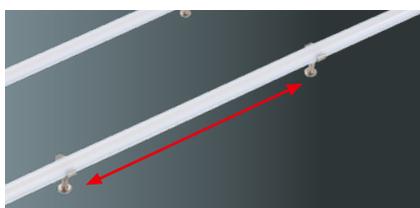


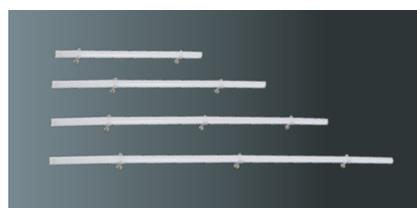
# QUICK-FIXdc

- Module d'éclairage à LED magnétique universel pour un remplacement professionnel de tubes fluorescents T5 & T8
- Une platine LED à haute efficacité et faible consommation permet une efficacité du module (couverture comprise) jusqu'à 200 lm/W
- Couverture en polycarbonate givré anti-éblouissante avec angle de rayonnement de 120 °
- Grâce au connecteur système DC, le module LED peut être remplacé sans outil même par un non-spécialiste
- Grâce à des blocs d'alimentation externes, les différents paquets de lumens de la QUICK-FIXdc peuvent être réglés sur plusieurs niveaux.
- 2 ou 3 aimants et un câble de connexion de 50-75 cm (selon la taille du module) sont inclus dans la livraison
- Augmentation de l'efficacité grâce au montage parallèle de plusieurs unités **QUICK-FIXdc**
- Des supports magnétiques permettent entre autres un vissage direct sur le corps du luminaire existant



#### AIMANTS MOBILES

Les points de fixation peuvent être facilement adaptés au corps du luminaire existant



#### ADAPTÉS À CHAQUE LONGUEUR

Remplacement facile de T5/8 par quatre longueurs de système



#### COUVERTURE PC ANTI-ÉBLOUISANTE

Format T5/8 avec angle de rayonnement de 120 ° et connecteur système



#### POSSIBILITÉ DE VISSAGE

au lieu de l'aimant, la pince de montage peut, si nécessaire, être vissée directement sur le corps du luminaire



#### LONGUE DURÉE DE VIE ET TRÈS GRANDE EFFICACITÉ

Durée de vie de 100 000 h, supérieure à la moyenne, L90/B10 grâce à une faible consommation électrique des LED (max. 20 %)



#### BLOCS D'ALIMENTATION FLEXIBLES 100 000 H

Puissance lumineuse adaptable sur tous les blocs d'alimentation grâce à des courants de fonctionnement réglables



## COMMENT REMPLACER CORRECTEMENT LES TUBES T5/T8 ?

En général, pour remplacer un tube fluorescent conventionnel, environ 60 % de la puissance en lumens initiale est suffisante.

Le comportement de rayonnement en est la principale raison. Par rapport aux ampoules conventionnelles avec un angle de rayonnement de 360°, notre **QUICK-FIXdc** est optimisé à 120°, minimisant ainsi la perte de lumière émise. Les pertes du corps vers l'arrière sont ainsi également réduites.

### EXEMPLE DE CALCUL :

Un tube fluorescent T5 classique a une efficacité d'env. 75 - 95 lm/W.  
 Tubes fluorescents T5 1.449 mm 80 W = 7.000 lm  
 7.000 lm × 0,6 = 4.200 lm  
 Vous parvenez ainsi à **68 % d'économie d'énergie** avec le module **5825-040120**, 25 W @ 900 mA = 4.500 lm.

### BILAN :

Étant donné que notre module **5825-040120** peut également fonctionner à 1 400 mA et produire ainsi jusqu'à 6 700 lm, tout tube fluorescent classique peut être remplacé par notre **QUICK-FIXdc** ou être en mesure d'augmenter considérablement la puissance lumineuse existante.

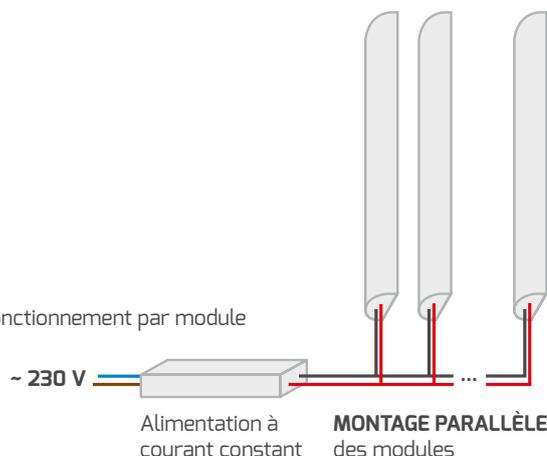
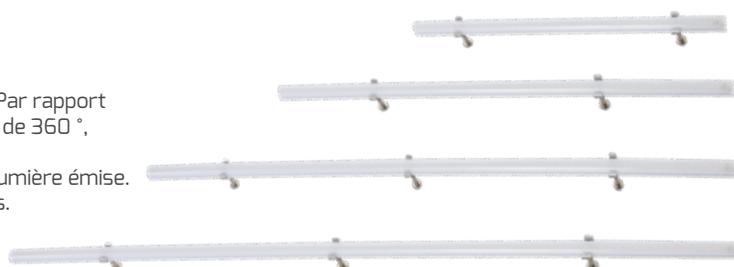
## APPLICATION DE **QUICK-FIXdc**

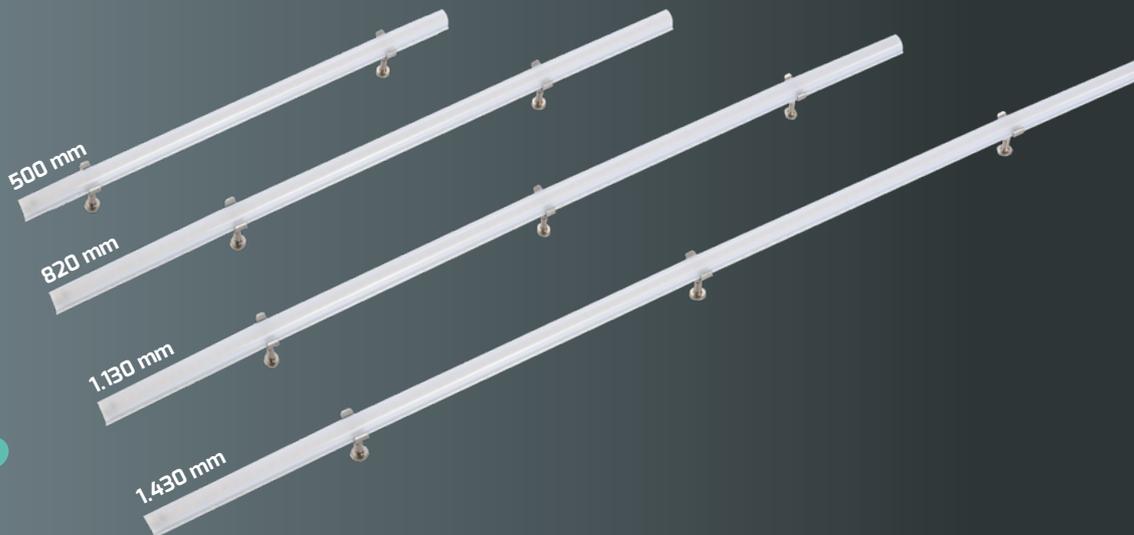
La combinaison de différentes longueurs de modules n'est pas possible ! Un nombre illimité de **QUICK-FIXdc** de la même longueur peut être raccordé à un ballast. Ainsi, l'intensité du courant de chaque module est réduite par le nombre total de modules raccordés.

Courant de sortie du bloc d'alimentation : Nombre de modules = Courant de fonctionnement par module

Par exemple : 1.400 mA : 3 modules = 466 mA

Avec les indications mA figurant sur les pages suivantes, vous pouvez calculer facilement les lumens par tube.





## PROLINE QUICK-FIX<sup>dc</sup>

PLATINE	Aluminium
RECOUVREMENT	Polycarbonate
INDICE DE RENDU DE COULEUR	Ra > 82
PLAGE DE TEMPÉRATURE	-20 °C à +40 °C
DURÉE DE VIE	100.000 h



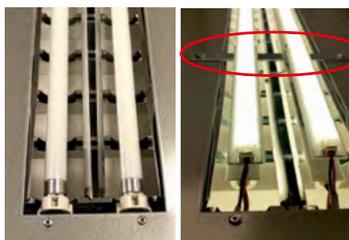
en fonction du bloc d'alimentation



**NOTRE CONSEIL DE PRO POUR LA RÉNOVATION AVEC UNE DURÉE DE VIE DE 100.000 H !**

AVANT

APRÈS



Pour fixer les modules LED sur les luminaires à éclairage indirect (tubes suspendus), le kit (réf. article 6154) est nécessaire. Il est composé de 6 bandes métalliques (170 × 12 × 1 mm), de 12 vis autotaraudeuses et peut être utilisé de manière universelle.

## ACCESSOIRES

SUPPORTS MAGNÉTIQUES PROLONGÉS AVEC 18 mm INTERVALLE PAR RAPPORT À LA SURFACE DE FIXATION

ARTICLE N°	6436	
E-N°	941006319	
PRIX NET AU CATALOGUE	CHF 22,50/50 pcs.	

SUPPORTS MAGNÉTIQUES PROLONGÉS AVEC 38 mm INTERVALLE PAR RAPPORT À LA SURFACE DE FIXATION

ARTICLE N°	5826	
E-N°	941004279	
PRIX NET AU CATALOGUE	CHF 25,00/50 pcs.	



Convient parfaitement aux lampes à réflecteur à miroir pour adapter l'ampoule dans le réflecteur à l'aide du kit de fixation.

KIT DE FIXATION POUR LES LUMINAIRES À ÉCLAIRAGE INDIRECT

ARTICLE N°	6154	
E-N°	941100199	
PRIX NET AU CATALOGUE	CHF 19,20	

## max. 15 W

max. 500 mA\*

27 – 29 V DC

500 × 20 × 17 mm

TEMPÉRATURE DE COULEUR	PUISSANCE CONSOMMÉE	FLUX LUMINEUX NET	EFFICACITÉ	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°	E-N°
<b>NOUVEAU</b> 3.000 K	7/10/ 15 W	1.150/1.610/ 2.300 lm	164/161/ 153 lm/W	CHF 19,20	<b>5827-030120</b> (1 pcs.)	941801609
				CHF 856,30	<b>5827-50</b> (50 pcs.)	suit
4.000 K	7/10/ 15 W	1.300/1.850/ 2.650 lm	186/185/ 177 lm/W	CHF 19,20	<b>5820-040120</b> (1 pcs.)	941007779
				CHF 856,30	<b>5820-50</b> (50 pcs.)	941007769
<b>NOUVEAU</b> 5.700 K	7/10/ 15 W	1.300/1.850/ 2.650 lm	186/185/ 177 lm/W	CHF 19,20	<b>5828-057120</b> (1 pcs.)	941801619
				CHF 856,30	<b>5828-50</b> (50 pcs.)	suit

## max. 14 W

max. 500 mA\*

25 – 28 V DC

820 × 20 × 17 mm

TEMPÉRATURE DE COULEUR	PUISSANCE CONSOMMÉE	FLUX LUMINEUX NET	EFFICACITÉ	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°	E-N°
<b>NOUVEAU</b> 3.000 K	4/7/ 10/14 W	720/1.180/ 1.650/2.290 lm	180/169/ 165/164 lm/W	CHF 21,75	<b>5829-030120</b> (1 pcs.)	941801629
				CHF 984,30	<b>5829-50</b> (50 pcs.)	suit
4.000 K	4/7/ 10/14 W	790/1.300/ 1.800/2.510 lm	198/186/ 180/179 lm/W	CHF 21,75	<b>5823-140120</b> (1 pcs.)	941800479
				CHF 984,30	<b>5823-150</b> (50 pcs.)	941004269
<b>NOUVEAU</b> 5.700 K	4/7/ 10/14 W	790/1.300/ 1.800/2.510 lm	198/186/ 180/179 lm/W	CHF 21,75	<b>5830-057120</b> (1 pcs.)	941801639
				CHF 984,30	<b>5830-50</b> (50 pcs.)	suit

## max. 22 W

max. 500 mA\*

40 – 45 V DC

1.130 × 20 × 17 mm

TEMPÉRATURE DE COULEUR	PUISSANCE CONSOMMÉE	FLUX LUMINEUX NET	EFFICACITÉ	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°	E-N°
<b>NOUVEAU</b> 3.000 K	6,3/10,5/ 15/22 W	1.120/1.850/ 2.600/3.680 lm	178/176/ 173/167 lm/W	CHF 25,60	<b>5831-030120</b> (1 pcs.)	941801649
				CHF 1.150,70	<b>5831-50</b> (50 pcs.)	941006309
4.000 K	6,3/10,5/ 15/22 W	1.205/2.000/ 2.775/3.800 lm	191/190/ 185/173 lm/W	CHF 25,60	<b>5824-040120</b> (1 pcs.)	941004219
				CHF 1.150,70	<b>5824-50</b> (50 pcs.)	941004229
<b>NOUVEAU</b> 5.700 K	6,3/10,5/ 15/22 W	1.205/2.000/ 2.775/3.800 lm	191/190/ 185/173 lm/W	CHF 25,60	<b>5832-057120</b> (1 pcs.)	941801659
				CHF 1.150,70	<b>5832-50</b> (50 pcs.)	suit

## max. 39 W

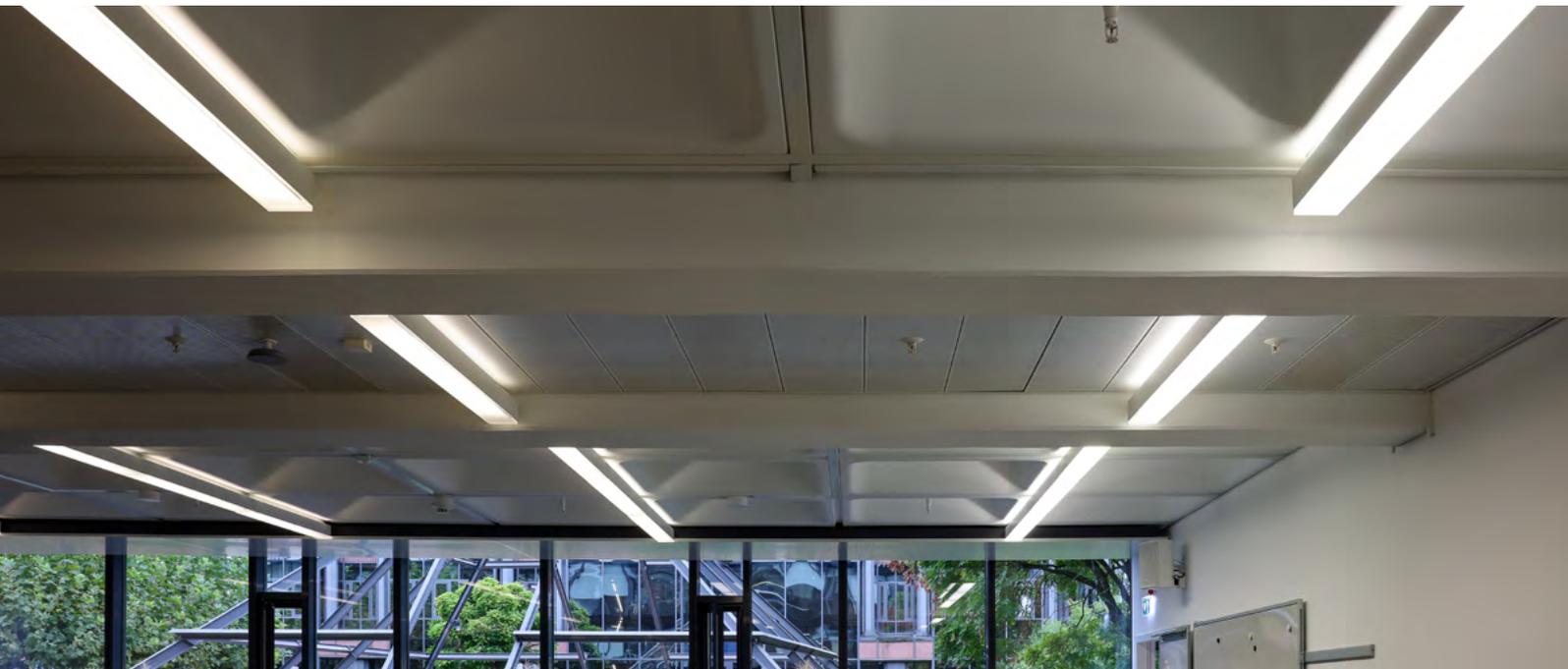
max. 1.400 mA\*

26 – 28 V DC

1.430 × 20 × 17 mm

TEMPÉRATURE DE COULEUR	PUISSANCE CONSOMMÉE	FLUX LUMINEUX NET	EFFICACITÉ	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°	E-N°
<b>NOUVEAU</b> 3.000 K	9/14/ 19/22/ 25/29/ 33/39	1.650/2.360/ 3.200/3.650/ 4.130/4.750/ 5.380/6.190 lm	183/169/ 168/166/ 165/164/ 163/159 lm/W	CHF 32,00	<b>5833-030120</b> (1 pcs.)	941801669
				CHF 1.395,20	<b>5833-50</b> (50 pcs.)	suit
4.000 K	9/14/ 19/22/ 25/29/ 33/39	1.800/2.630/ 3.500/4.000/ 4.500/5.200/ 5.850/6.700 lm	200/188/ 184/182/ 180/179/ 177/172 lm/W	CHF 32,00	<b>5825-040120</b> (1 pcs.)	941004239
				CHF 1.395,20	<b>5825-50</b> (50 pcs.)	941004249
<b>NOUVEAU</b> 5.700 K	9/14/ 19/22/ 25/29/ 33/39	1.800/2.630/ 3.500/4.000/ 4.500/5.200/ 5.850/6.700 lm	200/188/ 184/182/ 180/179/ 177/172 lm/W	CHF 32,00	<b>5834-057120</b> (1 pcs.)	941801679
				CHF 1.395,20	<b>5834-50</b> (50 pcs.)	suit

\* En cas d'utilisation d'un bloc d'alimentation réglé sur 1.400 mA, au moins 3 lampes doivent être raccordées pour respecter les 500 mA max.



## BLOCS D'ALIMENTATION ADAPTÉS

Blocs d'alimentation réglables, haut de gamme, avec une **durée de vie 100.000 h**. Puissance lumineuse adaptable sur tous les blocs d'alimentation grâce à des courants de service réglables.



	LUMINAIRES MAX.	COURANTS DE FONCTIONNEMENT LED RÉGLABLES	DIMENSIONS	BATTERIE CENTRALE	LUMINAIRES MAX.	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°	E-N°
<b>NON VARIABLE</b>	5 – 25 W	150/250/350/500 mA	280 × 30 × 21 mm	adapté	B16: 56, C16: 93, B10: 34, C10: 58	CHF 35,85	<b>5136</b>	<b>941007709</b>
	15 – 50 W	350/700/1.050/1.400 mA	280 × 30 × 21 mm	adapté	B16: 28, C16: 46, B10: 17, C10: 29	CHF 35,85	<b>5043</b>	<b>941007729</b>
<b>DALI</b>	max. 50 W	1.400 mA	360 × 30 × 21 mm	adapté	B16: 36, C16: 60, B10: 22, C10: 37	CHF 62,60	<b>5047*</b>	<b>941007719</b>
	2 – 50 W	350/400/500/600/700/800/900/1.050 mA	360 × 30 × 21 mm	adapté	B16: 36, C16: 60, B10: 22, C10: 37	CHF 62,60	<b>6074*</b>	<b>941007739</b>
	<b>1-10 V</b>	39 W	1200 mA	320 × 30 × 30 mm	adapté	B16: 28, C16: 46, B10: 17, C10: 29	CHF 58,75	<b>4372**</b>

\* Non compatible avec les KITS D'ACCU DOTLUX

## ACCESSOIRES POUR BLOCS D'ALIMENTATION

AIMANTS POUR BLOCS D'ALIMENTATION, 24 PCS

ARTICLE N°	<b>5381</b>
E-N°	<b>941007049</b>
PRIX NET AU CATALOGUE	CHF 14,40



COMMUTATEUR D'INVERSION COURANT DE SECOURS POUR SYSTÈMES GESSLER

ARTICLE N°	<b>4189</b>
E-N°	<b>941904619</b>
PRIX NET AU CATALOGUE	CHF 89,45



KIT D'ALIMENTATION DE SECOURS AKKU 3 H AVEC BATTERIE LIFEPO4 INTÉGRÉE



ARTICLE N°	<b>4343-2</b>
E-N°	<b>927000003</b>
PRIX NET AU CATALOGUE	CHF 152,30



\*\* Dans la limite des stocks disponibles.