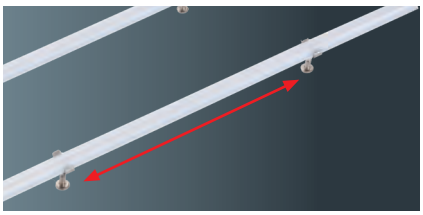
DOTLUX

SOLUTIONS DE RÉNOVATION

dotlux.com dotlux_led dotlux

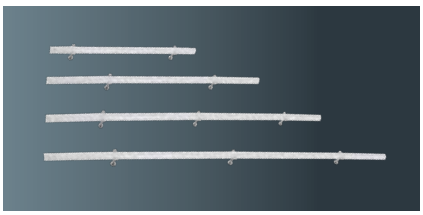
QUICK-FIXdc

- 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 cm sont inclus dans la livraison
- Augmentation de l'efficacité grâce au montage parallèle de plusieurs unités **QUICK-FIX**dc
- Des supports magnétiques permettent entre autres un vissage direct sur le corps du luminaire existant



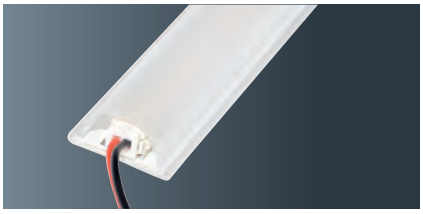
AIMANTS MOBILES

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-ÉBLOUISSANTE

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

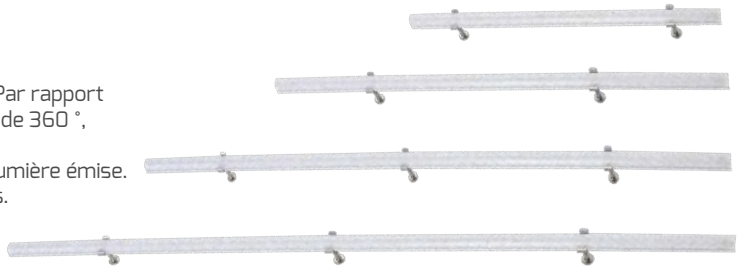
LONGUE DURÉE DE VIE ET TRÈS GRANDE EFFICACITÉ

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.

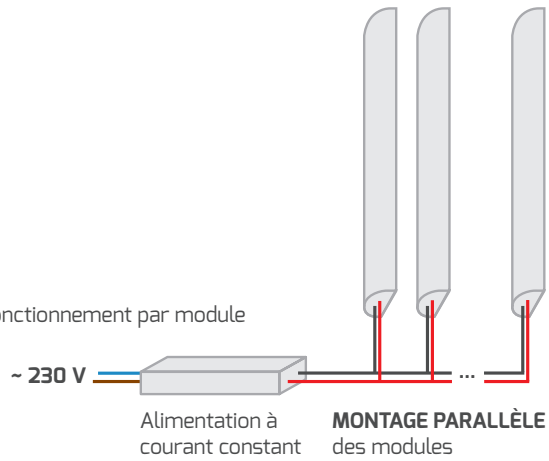
BILAN :
Étant donné que notre module **5825-040120** peut également fonctionner à 1 400 mA et produire ainsi jusqu'à 6 700 lm, tout tube fluorescent classique peut être remplacé par notre **QUICK-FIX**dc ou être en mesure d'augmenter considérablement la puissance lumineuse existante.

APPLICATION DE **QUICK-FIX**dc

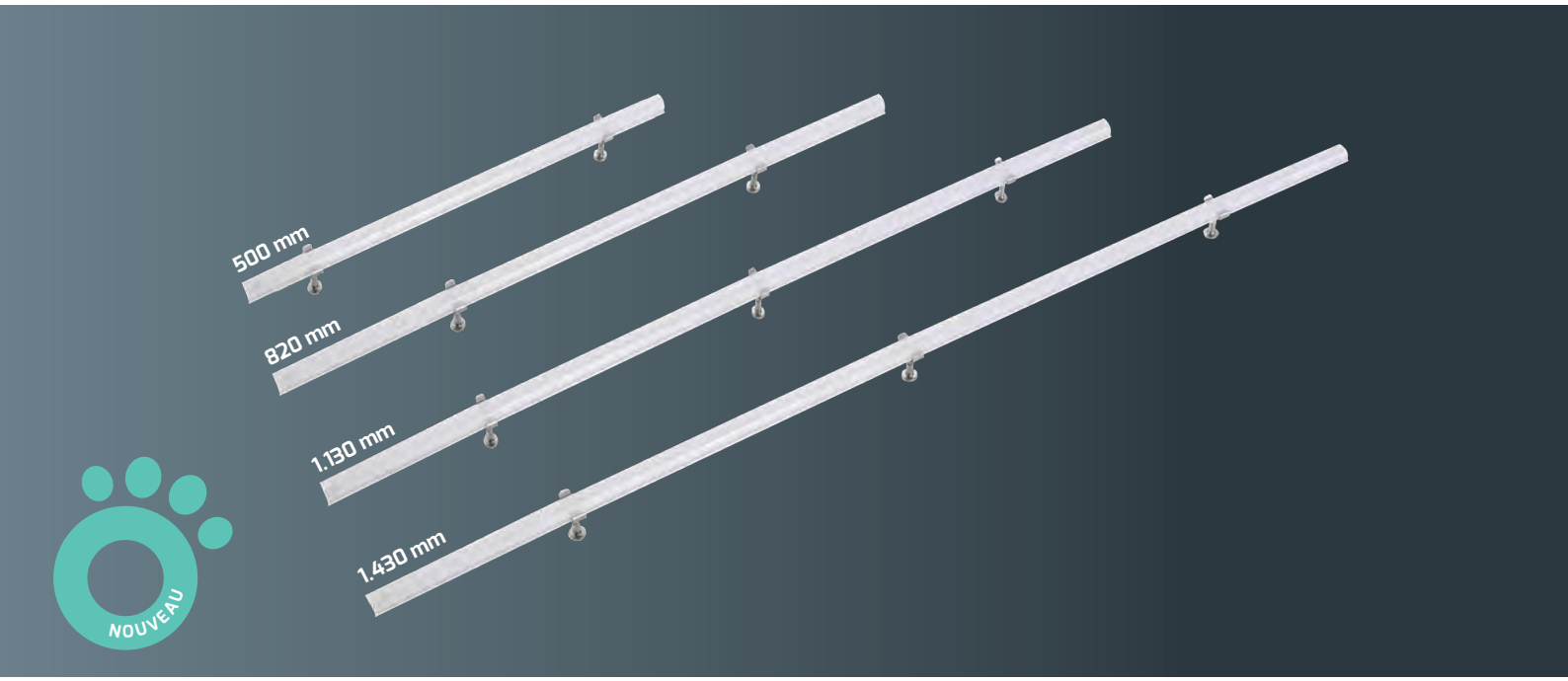
La combinaison de différentes longueurs de modules n'est pas possible !
Un nombre illimité de **QUICK-FIX**dc de la même longueur peut être raccordé à un ballast. Ainsi, l'intensité du courant de chaque module est réduite par le nombre total de modules raccordés.

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-FIXdc

PLATINE	Aluminium
RECOUVREMENT	Polycarbonate
TEMPÉRATURE DE COULEUR	4 000 K / blanc neutre
INDICE DE RENDU DE COULEUR	Ra > 82
PLAGE DE TEMPÉRATURE	-20 °C à +40 °C
DURÉE DE VIE	100.000 h

5 ANS DE GARANTIE DOTLUX · 120 ° · IP 20 · en fonction du bloc d'alimentation · B (A↑G)

ACCESSOIRES

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

RÉF. ARTICLE	**5826**
PRIX NET CATALOGUE	19,99 €/50 pcs

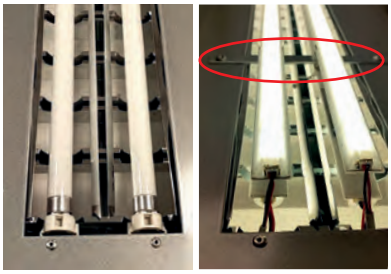
La hauteur totale avec **RÉF. ART. 5826** est de 38 mm

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

RÉF. ARTICLE	**6154**
PRIX NET CATALOGUE	14,99 €

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.

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

max. 500 mA*
max. 15 W

DIMENSIONS	TENSION D'ENTRÉE	FLUX LUMINEUX NET	EFFICACITÉ	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
500 × 20 × 17 mm	27 – 29 V DC	max. 2.650 lm	max. 186 lm/W	14,99 € (1 pc) 669,00 € (50 Pcs)	**5820-040120** **5820-50 (50 pcs)**

Puissance absorbée nette et flux lumineux du module avec diff. courants de service :

15 W	@ 500 mA	= 2.650 lm, 177 lm/W
10 W	@ 350 mA	= 1.850 lm, 185 lm/W
7 W	@ 250 mA	= 1.300 lm, 186 lm/W

max. 500 mA*
max. 14 W

DIMENSIONS	TENSION D'ENTRÉE	FLUX LUMINEUX NET	EFFICACITÉ	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
820 × 20 × 17 mm	25 – 28 V DC	max. 2 510 lm	max. 198 lm/W	16,99 € (1 pc) 769,00 € (50 Pcs)	**5823-140120 (1 pc)** **5823-50 (50 pcs)**

Puissance absorbée nette et flux lumineux du module avec diff. courants de service :

14 W	@ 500 mA	= 2.510 lm, 179 lm/W
10 W	@ 350 mA	= 1.800 lm, 180 lm/W
7 W	@ 250 mA	= 1.300 lm, 186 lm/W
4 W	@ 150 mA	= 790 lm, 198 lm/W

max. 500 mA*
max. 22 W

DIMENSIONS	TENSION D'ENTRÉE	EFFICACITÉ NETTE DU	EFFICACITÉ	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
1.130 × 20 × 17 mm	40 – 45 V DC	max. 3.800 lm	max. 191 lm/W	19,99 € (1 pc) 899,00 € (50 Pcs)	**5824-040120 (1 pc)** **5824-50 (50 pcs)**

Puissance absorbée nette et flux lumineux du module avec diff. courants de service :

22 W	@ 500 mA	= 3.800 lm, 173 lm/W
15 W	@ 350 mA	= 2.775 lm, 185 lm/W
10,5 W	@ 250 mA	= 2.000 lm, 190 lm/W
6,3 W	@ 150 mA	= 1.205 lm, 191 lm/W

max. 1 400 mA
max. 39 W

DIMENSIONS	TENSION D'ENTRÉE	FLUX LUMINEUX NET	EFFICACITÉ	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
1.430 × 20 × 17 mm	26 – 28 V DC	max. 6.700 lm	max. 200 lm/W	24,99 € (1 pc) 1.090,00 € (50 Pcs)	**5825-040120** **5825-50 (50 pcs)**

Puissance absorbée nette et flux lumineux du module avec diff. courants de service :

39 W	@ 1.400 mA	= 6.700 lm, 172 lm/W
33 W	@ 1.200 mA	= 5.850 lm, 177 lm/W
29 W	@ 1.050 mA	= 5.200 lm, 179 lm/W
25 W	@ 900 mA	= 4.500 lm, 180 lm/W
22 W	@ 800 mA	= 4.000 lm, 182 lm/W
19 W	@ 700 mA	= 3.500 lm, 184 lm/W
14 W	@ 500 mA	= 2.630 lm, 188 lm/W
9 W	@ 350 mA	= 1.800 lm, 200 lm/W

* 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.

5 ANS DE GARANTIE DOTLUX

POWER select

	LUMINAIRES MAX.	COURANTS DE FONCTIONNEMENT LED RÉGLABLES	DIMENSIONS	BATTERIE CENTRALE	LUMINAIRES MAX.	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
NON VARIABLE	5 – 25 W	150/250/350/500 mA	280 × 30 × 21 mm	adapté	B16 : 56, C16 : 93, B10 : 34, C10 : 58	27,99 €	**5136**
	15 – 50 W	350/700/1.050/1.400 mA	280 × 30 × 21 mm	adapté	B16 : 28, C16 : 46, B10 : 17, C10 : 29	27,99 €	**5043**
DALI	max. 50 W	1.400 mA	360 × 30 × 21 mm	adapté	B16: 36, C16: 60, B10: 22, C10: 37	48,90 €	**5047**
	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	48,90 €	**6074**

ACCESSOIRES POUR BLOCS D'ALIMENTATION

AIMANTS POUR BLOCS D'ALIMENTATION, 24 PCS

ARTICLE N°	**5381**
PRIX NET AU CATALOGUE	10,99 €/24 pcs

COMMUTATEUR D'INVERSION COURANT DE SECOURS POUR SYSTÈMES GESSLER

ARTICLE N°	**4189**
PRIX NET AU CATALOGUE	69,90 €

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

ARTICLE N°	**4343-2**
PRIX NET AU CATALOGUE	119,00 €

- Module LED MAGNET universel doté d'un pilote intégré pour un remplacement simple et rapide des ampoules dans les plafonniers et les appliques murales existant
- Des pieds magnétiques particulièrement élevés permettant un montage au-dessus du câblage existant
- Haute efficacité allant jusqu'à 120lm/W grâce à des LED à faible consommation d'électricité, ce qui garantit une longue durée de vie
- Lentilles spéciales ayant un angle de diffusion de 170° assurant une répartition de la lumière absolument exempte d'ombres, même dans des luminaires plus grands qui atteignent 500 mm
- Remplacement sans outil du module LED, même par un non-spécialiste, grâce à la fiche du système AC

PROLINE QUICK-FIXplus

CÂBLE DE RACCORDEMENT	25 cm, extrémité ouverte
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 82
TENSION D'ENTRÉE	176 – 240 V AC/DC
PLAGE DE TEMPÉRATURE	-40 °C à +50 °C
DURÉE DE VIE	40.000 h 50.000 h (à 34+4 W)

3 ANS DE GARANTIE DOTLUX · 170° · IP 20 · E A↑G

ACCESSOIRES

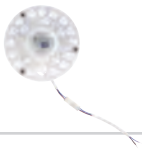
POINT DE COMMUTATION DU COURANT DE SECOURS POUR LES SYSTÈMES GESSLER

ARTICLE N°	**4189**
PRIX NET AU CATALOGUE	69,90 €

AIGUILLAGE DE COMMUTATION AVEC MODULE DE SURVEILLANCE POUR LES SYSTÈMES GESSLER/SIBELON

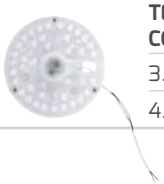
ARTICLE N°	**4335**
PRIX NET AU CATALOGUE	99,90 €

10 W
max. 1.200 lm / 120 lm/W



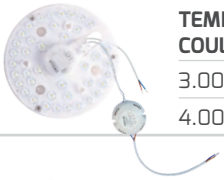
TEMPÉRATURE DE COULEUR	DIMENSIONS	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
3.000 K / blanc chaud	Ø 120 mm, 35 mm	21,99 €	**3376-030170**
4.000 K / blanc neutre	Ø 120 mm, 35 mm	21,99 €	**3377-040170**

16 W
max. 1.900 lm / 119 lm/W



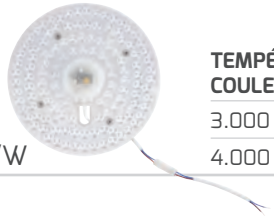
TEMPÉRATURE DE COULEUR	DIMENSIONS	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
3.000 K / blanc chaud	Ø 180 mm, 35 mm	31,90 €	**3378-030170**
4.000 K / blanc neutre	Ø 180 mm, 35 mm	31,90 €	**3379-040170**

16 + 4 W
max. 1.900 lm / 119 lm/W



TEMPÉRATURE DE COULEUR	DIMENSIONS	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
3.000 K / blanc chaud	Ø 180 mm, 68 mm	56,90 €	**3487**
4.000 K / blanc neutre	Ø 180 mm, 68 mm	56,90 €	**3487-040170**

24 W
max. 2.800 lm / 117 lm/W



TEMPÉRATURE DE COULEUR	DIMENSIONS	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
3.000 K / blanc chaud	Ø 240 mm, 35 mm	51,90 €	**3380-030170**
4.000 K / blanc neutre	Ø 240 mm, 35 mm	51,90 €	**3381-040170**

NOUVEAU

34 + 4 W
max. 5.670 lm / 153 lm/W

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DIMENSIONS	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°	
3.000 K / blanc chaud	Ø 300 mm, 45 mm	79,90 €	**6207-030170**	D A↑G
4.000 K / blanc neutre	Ø 300 mm, 45 mm	79,90 €	**6207-040170**	D A↑G

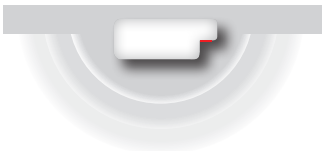
- Unité de montage ultérieur du capteur avec bornes de raccordement rapide pour toutes les appliques murales et plafonniers LED jusqu'à 400 W
- Capteur radar réglable avec fonction ON/OFF Les valeurs suivantes sont faciles à régler via les commutateurs Dip réglables par paliers :
  - Zone de détection (jusqu'à 6 m)
  - Capteur de lumière du jour
  - Durée d'éclairage
- Fonctionnement fiable et précis grâce à l'interrupteur de passage à zéro
- Montage simple et rapide
- Zone de détection hémisphérique

PROLINE SENSORmodul

ARTICLE N°	**3728-1**
DIMENSIONS	81 x 37 x 23 mm
TENSION D'ENTRÉE	220 – 240 V AC
PUISSANCE DE SORTIE	max. 400 W LED (plusieurs ballasts possibles)
PUISSANCE CONSOMMÉE	< 0,5 W (mode veille)
PLAGE DE TEMPÉRATURE	-20 °C à +55 °C
PRIX NET AU CATALOGUE	34,90 €

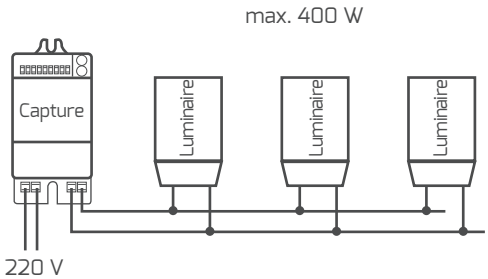
3 ANS DE GARANTIE DOTLUX · IP 20

S'APPLIQUE À TOUS LES LUMINAIRES DOTLUX
jusqu'à 400W



Plage de détection du capteur : Hémishérique dans la direction de la lumière

Module de capteurs en combinaison avec **QUICK-FIX**plus 16 W.



- Module d'éclairage LED universel avec pilote intégré pour le remplacement simple et rapide de toutes les sources lumineuses conventionnelles dans des plafonniers et appliques murales
- Montage rapide & flexible
- Module lumineux avec support magnétique
- Flux lumineux constant

ECOLINE QUICK-FIX

BOÎTIER	circuit imprimé en polycarbonate/ aluminium
DIMENSIONS	Ø 150 mm, 32 mm
CÂBLE DE RACCORDEMENT	12 cm, extrémité ouverte
POIDS	0,11 kg
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 82
TENSION D'ENTRÉE	220 – 240 V AC
FLUX LUMINEUX NET	1.800 lm
PUISSANCE CONSOMMÉE	15 W
EFFICACITÉ	120 lm/W
PLAGE DE TEMPÉRATURE	-20 °C à +40 °C
DURÉE DE VIE	20.000 h

2 ANS DE GARANTIE DOTLUX · 120° · IP 20 · D (A↑G)

	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
3.000 K	23,99 €	**2805-030120***

	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
4.500 K	23,99 €	**2805-045120***

* Dans la limite des stocks disponibles.

- Module d'éclairage LED universel (courant constant de 500 mA) pour le remplacement simple et rapide de toutes les sources lumineuses conventionnelles dans les plafonniers et les appliques murales
- Les LED certifiées LM80 à faible courant garantissent une puissance lumineuse constante
- Remplacement sans outil du module LED, même par un non-spécialiste
- Des lentilles spéciales avec un angle de rayonnement de170° assurent une répartition de la lumière absolument sans ombre
- Flexibilité totale grâce au bloc d'alimentation externe*

PROLINE QUICK-FIXadapt

PROTECTION	Polycarbonate
CÂBLE DE RACCORDEMENT	15 cm avec connecteur-DC
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 82
PLAGE DE TEMPÉRATURE	-20 °C à +40 °C
DURÉE DE VIE	40.000 h

3 ANS DE GARANTIE DOTLUX · 170° · IP 20 · Dépend du bloc d'alimentation

ACCESSOIRES

PLUG&PLAY KIT DE BATTERIE AVEC FIXATION MAGNÉTIQUE ET CONNECTEURS DC, FONCTION D'AUTOTEST, 1.5 W À 3H D'AUTONOMIE

ARTICLE N°	**5315**
PRIX NET AU CATALOGUE	61,90 €

KIT BATTERIE DE SECOURS AVEC FONCTION D'AUTOTEST, 5 W À 3H D'AUTONOMIE

ARTICLE N°	**4343-2**
PRIX NET AU CATALOGUE	119,00 €

CLIQUEZ ICI POUR VISUALISER LA VIDÉO EXPLICATIVE

Scanner ou saisir le code QR : https://www.youtube.com/watch?v=fFy1Fq-AAmY

18 W

Ø 248, 22 mm

TEMPÉRATURE DE COULEUR	FLUX LUMINEUX NET	EFFICACITÉ	COURANT DE FONCTIONNEMENT	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°	
3.000 K / blanc chaud	2.600 lm	144 lm/W	500 mA	30,90 €	**4857-030170*** ■	F A↑G
4.000 K / blanc neutre	2.670 lm	148 lm/W	500 mA	30,90 €	**4858-040170*** ■	F A↑G

29 W

Ø 300, 20 mm

TEMPÉRATURE DE COULEUR	FLUX LUMINEUX NET	EFFICACITÉ	COURANT DE FONCTIONNEMENT	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°	
3.000 K / blanc chaud	4.360 lm	150 lm/W	700 mA	34,90 €	**6161-030170*** ●	D A↑G
4.000 K / blanc neutre	4.850 lm	167 lm/W	700 mA	34,90 €	**6161-040170*** ●	D A↑G

*Livré sans bloc d'alimentation.

BLOCS D'ALIMENTATION POUR **QUICK-FIX**adapt INCL. FIXATION MAGNÉTIQUE

La puissance indiquée dans le tableau correspond à la puissance absorbée par la combinaison Downlight et bloc d'alimentation.

	PUISSANCE LUMINAIRE AVEC BLOC D'ALIMENTATION	DIMENSIONS	BATTERIE CENTRALE	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
NON VARIABLE	17 – 33 W*	152 × 48 × 43 mm	adapté	39,90 €	**4936-1** ■●
COUPURE DE PHASE CAPACITIVE / DÉPHASAGE	21 – 23 W	121 × 45 × 35 mm	pas adapté	41,90 €	**4937**** ■
	17 – 33 W	138 × 44 × 30 mm	pas adapté	41,90 €	**3138-1-M** ■●
1 – 10 V	19 – 29 W	115 × 45 × 41 mm	pas adapté	46,90 €	**5390-M** ■●
DALI-2 / PUSH avec fonction de câblage continu	13 – 33 W*	120 × 57 × 30 mm	adapté	69,90 €	**5068-M** ■●
CASAMBI	13 – 33 W*	147 × 44 × 30 mm	adapté	135,00 €	**4989-M** ■●

* Réglable sur le bloc d'alimentation
** Dans la limite des stocks disponibles
■● Les points de couleur indiquent quel bloc d'alimentation est adapté à quel luminaire

BLOC D'ALIMENTATION DU CAPTEUR RADAR POUR **QUICK-FIX**adapt INCL. FIXATION MAGNÉTIQUE

PUISSANCE INCL. BALLAST	DIMENSIONS	BATTERIE CENTRALE	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
21 W	82 x 41 mm	pas adapté	69,90 €	**4940** ■●

- Trois fonctions de capteur différentes possibles
  1. Fonction On/Off sur 100 % de luminosité via le capteur, puis 0 % de luminosité
  2. Fonction On/Off sur 100 % de l'intensité lumineuse via le capteur, avec durée de persistance réglable
  3. Luminosité de base permanente (10 % / 25 %) avec fonction On/Off supplémentaire sur 100 % de luminosité via le capteur avec durée de persistance réglabl

- En outre, les valeurs suivantes sont réglables par paliers :
  - Plage de portée (jusqu'à 6 m)
  - Capteur de lumière du jour
  - Durée d'éclairage
  - Durée de persistance

CONSEIL DOTLUX :
Grâce à la fiche AC pré montée sur les blocs d'alimentation, le produit est parfaitement adapté à un raccordement rapide dans les boîtiers **LUNA**e27 et **SURFACE**e27. Un changement ultérieur du bloc d'alimentation ou du module LED est donc possible par un non-spécialiste.

- Module LED universel (tension constante de 24 V) pour changer rapidement et facilement les luminaires dans presque tous les plafonniers et appliques existants
- Câblage simple et flexibilité totale grâce au pilote à courant constant intégré. Le module ne doit être alimenté qu'en 24 V DC.
- Maintien sécurisé du module grâce à 2 aimants néodyme préinstallés
- Bornes de raccordement à ressort câblées aux deux extrémités
- A intensité variable via nos blocs d'alimentation 24 V PWM, p. ex. DALI
- Kit composé de 12 modules LED, y compris 20 connecteurs adaptés
- Jusqu'à 6 modules d'éclairage peuvent être utilisés en série 10 W ou 4 modules d'éclairage en série 20 W
- Possibilité d'être coupé à longueur pour chaque 10 cm (2 trous de montage et des surfaces à souder supplémentaires pour chaque 10 cm)
- De plus, 10 trous de montage sont disponibles par module de 50 cm pour une fixation alternative
- Câble utilisable pour le câblage mono conducteur (conducteurs rigides 0,5 - 0,75 mm²)
- Outil de démontage pour débrancher un câble déjà enfiché au niveau de l'entrée du branchement

PROLINE QUICK-FIX24V

INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 82
TENSION D'ENTRÉE	24 V DC
PLAGE DE TEMPÉRATURE	-40 °C à +40 °C
DURÉE DE VIE	50.000 h

3 ANS DE GARANTIE DOTLUX · 120° · IP 20 · Dépend du bloc d'alimentation · D (A↑G)

ACCESSOIRES

KIT 24 SUPPORTS MAGNÉTIQUES INCLUS VIS

ARTICLE N°	**5381**
PRIX NET AU CATALOGUE	10,99 €

KIT 24 ENTRETOISES 20 MM
(PAR EX. POUR LES LUMINAIRES AVEC RÉFLECTEUR)

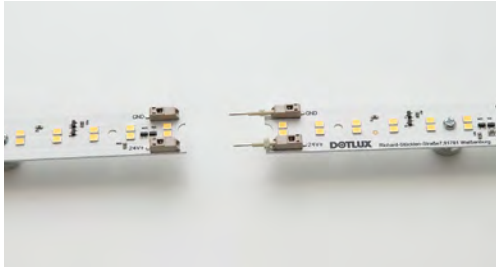
ARTICLE N°	**5382**
PRIX NET AU CATALOGUE	15,99 €

KIT BATTERIE DE SECOURS AVEC FONCTION D'AUTOTEST, 5 W À 3H D'AUTONOMIE

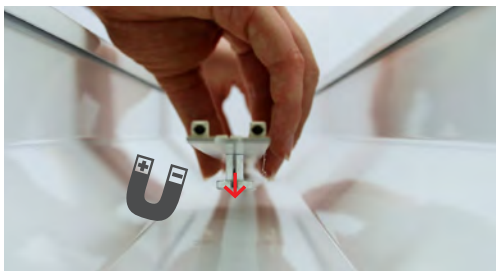
ARTICLE N°	**4343-2**
PRIX NET AU CATALOGUE	119,00 €

CLIQUEZ ICI POUR VISUALISER LA VIDÉO EXPLICATIVE
Scanner ou saisir le code QR :
youtube.com/watch?v=w53Z-XJVHfI

Peut être divisé tous les 10 cm ; deux bornes individuelles aux deux extrémités.



Les modules LED peuvent être connectés en ligne à l'aide de connecteurs à broches (outil d'extraction inclus).



Fixation solide des modules grâce à des pieds magnétiques en néodyme amovibles

10 W

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DIMENSIONS	FLUX LUMINEUX NET	EFFICACITÉ	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
3000 K	500 x 15 x 15 mm	1.250 lm	125 lm / W	125,00 € / set de 12	**5186-030120**
4000 K	500 x 15 x 15 mm	1.360 lm	136 lm / W	125,00 € / set de 12	**5186-040120**

20 W

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DIMENSIONS	FLUX LUMINEUX NET	EFFICACITÉ	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
3000 K	500 x 20 x 15 mm	2.500 lm	125 lm / W	205,00 € / set de 12	**5187-030120**
4000 K	500 x 20 x 15 mm	2.720 lm	136 lm / W	205,00 € / set de 12	**5187-040120**

BLOCS D'ALIMENTATION* POUR **QUICK-FIX**24V

Les blocs d'alimentation sont conçus pour être insérés dans les luminaires.

non variable

BALLAST DE PUISSANCE	DIMENSIONS	BATTERIE CENTRALE	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
30 W	230 x 30 x 20 mm	pas adapté	24,99 €	**5075**
60 W	250 x 30 x 21 mm	adapté	28,99 €	**5076**
100 W	360 x 30 x 21 mm	adapté	49,90 €	**5188**

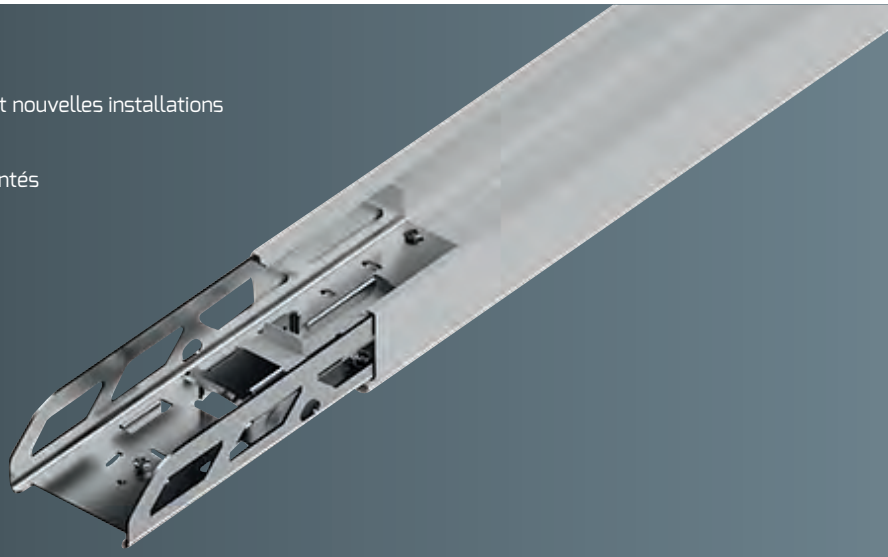
DALI variable

30 W	300 x 30 x 16 mm	adapté	44,90 €	**5218-1**
60 W	350 x 30 x 18 mm	adapté	46,90 €	**5219-1**
100 W	350 x 30 x 18 mm	adapté	68,90 €	**5220-1**

* Vous trouverez d'autres blocs d'alimentation 24 V adaptés dans la rubrique bandes et modules.

- Un système pour toutes les applications : Rénovations et nouvelles installations
- Apparence uniforme pour les projets transversaux
- Système de rails porteurs avec raccords rapides prémontés
- Entrée de câble avant ou arrière pré-estampée
- Adapté à LINEAlock et LINEAclick
- Sans câblage continu

NOUVEAU



SYSTÈME DE RAILS PORTEURS POUR LES RÉNOVATIONS ET LES NOUVELLES INSTALLATIONS

PROLINE RAIL PORTEUR POUR **LINEA**lock* et **LINEA**click*

7 ANS DE GARANTIE DOTLUX

	DIMENSIONS	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
1 longueur	1437 x 64 x 42 mm	34,90 €	**5810**

	DIMENSIONS	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
2 longueurs	2874 x 64 x 42 mm	55,90 €	**5811**

Raccord rapide sans vis

REMARQUE :
La distance pour la suspension est de 300 cm maximum.

ACCESSOIRES DE MONTAGE

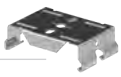
KIT DE MONTAGE COMPRENANT CHAÎNE DE 2 m

ARTICLE N°	**3294**
PRIX NET AU CATALOGUE	9,49 € / pièce

KIT DE MONTAGE COMPRENANT UN CÂBLE DE 2 m ET UN SERRE-CÂBLE DE RECOUVREMENT

ARTICLE N°	**3295**
PRIX NET AU CATALOGUE	13,99 € / pièce

PINCE DE MONTAGE



ARTICLE N°	**3296**
PRIX NET AU CATALOGUE	5,99 € / pièce

EMBOUT DE DÉMARRAGE/D'ARRÊT

ARTICLE N°	**3298-2**
PRIX NET AU CATALOGUE	3,99 €

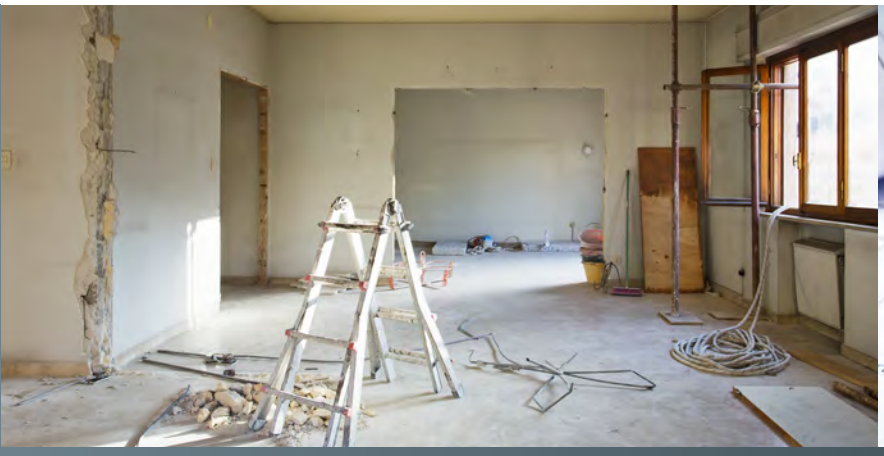
PRESSE-ÉTOUPE

ARTICLE N°	**3299**
PRIX NET AU CATALOGUE	1,99 €

UNITÉ AVEUGLE 1 LONGUEUR

ARTICLE N°	**3290-2**
PRIX NET AU CATALOGUE	13,99 €

* Vous trouverez une description détaillée sur les pages suivantes



UN SYSTÈME POUR TOUTES LES APPLICATIONS

Le nouveau système de rails porteurs peut être utilisé aussi bien pour des projets de rénovation que pour de nouvelles installations. Il est compatible avec la série **LINEA**click et **LINEA**lock. Pour les projets de rénovation, les deux séries séduisent par leur compatibilité et leur facilité de montage avec les rails porteurs déjà existants Lors de nouvelles installations, vous pouvez recourir aux mêmes luminaires et créer ainsi une apparence uniforme. Ainsi, la configuration de l'installation d'éclairage devient un jeu d'enfant, tant pour les projets de rénovation que pour les nouvelles installations.

RÉNOVATION

RAILS PORTEURS EXISTANTS : LINEAlock et **LINEA**click **COMPATIBLE**

DIMENSIONS (l x h)	NOM
58 x 43 mm	SITECO * MODARIO
60 x 45 mm	FLUOLITE * TRX
60 x 46 mm	VEKO ** PRN
61 x 51 mm	ZUMTOBEL* Zx1 / Zx2
63 x 41 mm	TRILUX * C-LINE, E-LINE
63 x 46 mm	REGIOLUX * SDT, SPT, SMT
63,5 x 48 mm	PHILIPS * TTX
65 x 51 mm	RIDI * VLT, VLG, SLG
68 x 54 mm	BENC *
68 x 55 mm	SITECO * DUS
69 x 53 mm	LUDWIG * TR50W
69 x 55 mm	OMS * PRESTIGE
70 x 45 mm	LITELICHT ** Q-Rail / Q-TS
83 x 57 mm	PHILIPS ** MAXOS

* LINEAlock et LINEAclick compatibles
** LINEAlock compatible

NOUVELLE INSTALLATION

- Lentille en PMMA 90° à éblouissement réduit UGR<21 (2,5 - 12 m de hauteur du support)
- Rapide fixation grâce à des clips à ressort réglables
- Écologique: Réutilisez votre système de rail porteur existant
- Système de câble indépendant et intégré (8 x 1,5 mm2, phase incluse pour éclairage d'urgence) avec des connecteurs rapides
- Sélection flexible des phases et adaptation de la puissance directement dans le luminaire
- Longue durée de vie grâce à un refroidissement surdimensionné
- Deux cordes de sécurité/aide au montage incluses
- Module d'éclairage de secours avec batterie lithium-ion 3 h, 1200 lm (lampe à batterie individuelle)

POUR LES ASSAINISSEMENTS & DE NOUVELLES INSTALLATIONS

PROLINE LINEAlock

POWER select

BOÎTIER	blanc, similaire à RAL 9003
PROTECTION	PMMA-Lentille
DIMENSIONS	1.437 x 67 x 25 mm
LAMPES / FUSIBLE C16	max. 36
TEMPÉRATURE DE COULEUR	4.000 K / blanc neutre
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 82
TENSION D'ENTRÉE	186 – 240 V AC/DC
FLUX LUMINEUX NET	4.800 – 13.550 lm 1.200 lm (en mode secours 3 h)
PUISSANCE CONSOMMÉE	25, 30, 35, 40, 45, 55, 65, 75 W
EFFICACITÉ	180 – 196 lm/W
DURÉE DE VIE	50.000 h

5 ANS DE GARANTIE DOTLUX · 90° X 110° · D · IP 40 · IK 06 · 1 – 10 V

CLIQUEZ ICI POUR VISUALISER LA VIDÉO EXPLICATIVE
Scanner ou saisir le code QR:
https://youtu.be/8jhgBULVU8Q

ZUBEHÖR

FICHE D'ALIMENTATION, 8 PÔLES

ARTICLE N°	**5062**
PRIX NET AU CATALOGUE	14,99 €

UNITÉ POUR AVEUGLES 1,437 mm
INCL. CLIPS DE FIXATION REGLABLES

ARTICLE N°	**5063**
PRIX NET AU CATALOGUE	34,90 €

JEU DE CÂBLES DE **1,5 m A 8 PÔLES**
POUR UNITE AVEUGLES

ARTICLE N°	**5064**
PRIX NET AU CATALOGUE	29,99 €

JEU DE CÂBLES DE **3 m A 8 PÔLES**,
POUR UNITE AVEUGLES

ARTICLE N°	**5065**
PRIX NET AU CATALOGUE	44,90 €

PETIT ÉCHANTILLON **LINEA**lock

ARTICLE N°	**5239**
PRIX NET AU CATALOGUE	19,99 €

1-LÄNGIG TRAGSCHIENE

ARTICLE N°	**5810**
PRIX NET AU CATALOGUE	34,90 €

2-LÄNGIG TRAGSCHIENE

ARTICLE N°	**5811**
PRIX NET AU CATALOGUE	55,90 €

Luminaire individuel

PLAGE DE TEMPÉRATURE	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
-20 °C à +45 °C	189,00 €	**5061-040090**

Luminaire à batterie individuelle

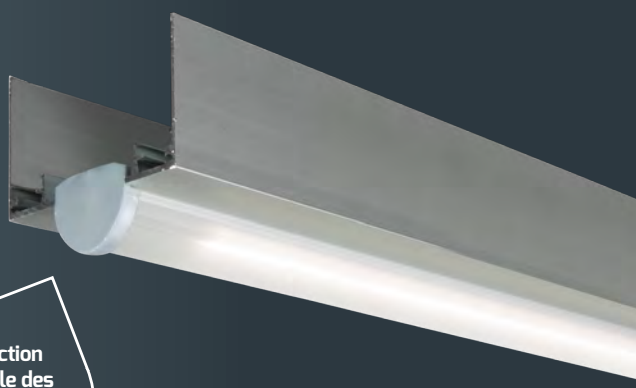
DURÉE D'ÉCLAIRAGE DE LA BATTERIE	PLAGE DE TEMPÉRATURE	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
3 h à 5 W	0 °C à +45 °C	369,00 €	**5061-040090-NOT**

Commande spéciale possible à partir de 100 pièces dans une autre couleur de lumière, un angle de faisceau ou dans le modèle DALI.

LINEAlock S'ADAPTE À CES PROFILÉS-SUPPORTS

DIMENSIONS (b x h)	NOM	DIMENSIONS (b x h)	NOM
58 x 43 mm	SITECO MODARIO	65 x 51 mm	RIDI VLT, VLG, SLG
60 x 45 mm	FLUOLITE TRX	68 x 54 mm	BENC
60 x 46 mm	VEKO PRN	68 x 55 mm	SITECO DUS
61 x 51 mm	ZUMTOBEL Zx1 / Zx2	69 x 53 mm	LUDWIG TR50W
63 x 41 mm	TRILUX C-LINE, E-LINE	69 x 55 mm	OMS PRESTIGE
63 x 46 mm	REGIOLUX SDT, SPT, SMT	70 x 45 mm	LITELICHT Q-Rail / Q-TS
63,5 x 48 mm	PHILIPS TTX	83 x 57 mm	PHILIPS MAXOS

- Réutilisation de votre système de rails existant
- Peut être installé sans interférer avec la mécanique du système de rail de montage
- Supports magnétiques en néodyme résistant à la chaleur, câble d'arrêt inclus
- Système de câbles indépendant et intégré avec connecteurs rapides
- Transmission optimisée pour la protection juridique
  Lentille LINEAclick de DOTLUX
- Répartition de la lumière sans ombre grâce au design innovant de la lentille
- Refroidissement parfait du module LED grâce à la platine centrale en aluminium
- LED certifiées LM80 avec 40 % d'alimentation



Sélection flexible des phases sur l'élément d'éclairage

SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT MAGNÉTIQUE

PROLINE LINEAclick

MADE IN GERMANY

DIMENSIONS	1.530 x 73 x 61 mm
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 82
TENSION D'ENTRÉE	176 – 240 V AC / DC
EFFICACITÉ	167 – 170 lm/W
PLAGE DE TEMPÉRATURE	-20 °C à +50 °C
DURÉE DE VIE	100.000 h

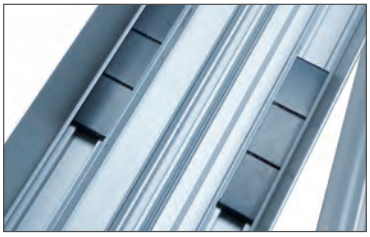
7 ANS DE GARANTIE DOTLUX · IP 40 · D

Extrêmement simple, absolument sûr et très facile à monter

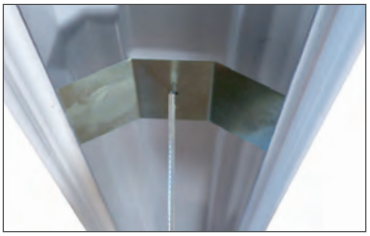
RÉNOVATION PROTÉGÉE PAR UN MODÈLE D'UTILITÉ POUR VOTRE SYSTÈME DE BANDE LUMINEUSE EXISTANT !

LINEAclick utilise une fixation magnétique unique en son genre, protégée par un brevet d'invention de DOTLUX - c'est le seul moyen de passer aux LED en quelques secondes !

LINEAclick est adapté à presque tous les systèmes de bandes lumineuses courantes aux profilés-supports métalliques des dernières années !
Il s'agit de réutiliser le profilé-support de l'ancien système afin de réaliser une conversion LED rapide, économique et simple.



Montage protégé par un modèle déposé avec des aimants néodymes puissants et stables en température.



L'aide au montage/clip de sécurité en acier à ressort se clipse facilement dans le profilé-support.

ACCESSOIRES

ALIMENTATION (1 x PAR LIGNE)

ARTICLE N°	**4230**
PRIX NET AU CATALOGUE	5,29 €

CONNECTEUR DE SORTIE 7 PÔLES

ARTICLE N°	**3794-Stecker**
PRIX NET AU CATALOGUE	5,29 €

JEU DE CÂBLES DE 1,5 m POUR LES APPAREILS EXISTANTS UNITÉS AVEUGLES, 1-LONGUEUR

ARTICLE N°	**3800**
PRIX NET AU CATALOGUE	24,99 €

JEU DE CÂBLES DE 3 m POUR LES EXISTANTS UNITES POUR AVEUGLES, A 7 PÔLES,2-LONGUEUR

ARTICLE N°	**4825**
PRIX NET AU CATALOGUE	29,99 €

EMBOUT DE FERMETURE

ARTICLE N°	**2820**
PRIX NET AU CATALOGUE	6,99 €

PROFIL NEUTRE SANS ÉCLAIRAGE EN ALU

ARTICLE N°	**3354-1**
PRIX NET AU CATALOGUE	94,90 €

1-LONGUEUR RAILS PORTEURS

ARTICLE N°	**5810**
PRIX NET AU CATALOGUE	34,90 €

2-LONGUEUR RAILS PORTEURS

ARTICLE N°	**5811**
PRIX NET AU CATALOGUE	55,90 €

25 W

160°

À INTENSITÉ VARIABLE	LAMPES / FUSIBLE C16	FLUX LUMINEUX NET	TEMPÉRATURE DE COULEUR	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
non variable	max. 93	4.175 lm	4.000 K / blanc neutre	189,00 €	**4234-040160**
non variable	max. 93	4.250 lm	5.000 K / blanc lumière du jour	189,00 €	**4235-050160**

50 W

160°

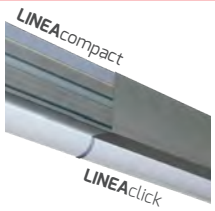
À INTENSITÉ VARIABLE	LAMPES / FUSIBLE C16	FLUX LUMINEUX NET	TEMPÉRATURE DE COULEUR	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
non variable	max. 46	8.300 lm	4.000 K / blanc neutre	199,00 €	**4233-040160**
non variable	max. 46	8.500 lm	5.000 K / blanc lumière du jour	199,00 €	**2813-350160**
DALI	max. 60	8.500 lm	5.000 K / blanc lumière du jour	239,00 €	**2813-450160**

50 W

45°

À INTENSITÉ VARIABLE	LAMPES / FUSIBLE C16	FLUX LUMINEUX NET	TEMPÉRATURE D E COULEUR	PRIX NET AU CATALOGUE	ARTICLE N°
non variable	max. 46	8.500 lm	5.000 K / blanc lumière du jour	209,00 €	**2814-250045**
DALI	max. 60	8.500 lm	5.000 K / blanc lumière du jour	249,00 €	**2814-350045**

SUR DEMANDE, IL EST ÉGALEMENT POSSIBLE DE COMMANDER DES LUMINAIRES À BATTERIE INDIVIDUELLE !



REMARQUE:
LINEAcompact optiquement compatible avec **LINEA**click.

LINEAclick S'ADAPTE À CES PROFILÉS-SUPPORTS

DIMENSIONS (b x h)	NOM	DIMENSIONS (b x h)	NOM
58 x 43 mm	SITECO MODARIO	65 x 51 mm	RIDI VLT, VLG, SLG
60 x 45 mm	FLUOLITE TRX	68 x 54 mm	BENC
61 x 51 mm	ZUMTOBEL Zx1 / Zx2	68 x 55 mm	SITECO DUS
63 x 41 mm	TRILUX C-LINE, E-LINE	69 x 53 mm	LUDWIG TR50W
63 x 46 mm	REGIOLUX SDT, SPT, SMT	69 x 55 mm	OMS PRESTIGE
63,5 x 48 mm	PHILIPS TTX	VOUS TROUVEREZ UNE LISTE COMPLÈTE DES PROFILÉS-SUPPORTS COMPATIBLES SUR LE SITE : dotlux.de/linea-click	

DOTLUX

DOTLUX KATALOGUES 2024
Découvrez sur notre site web d'autres catalogues ou brochures en ligne et restez ainsi toujours à la pointe de l'actualité.

Scanner le code QR et
TÉLÉCHARGER LE CATALOGUE!
www.dotlux.de/produkte

VOTRE PERSONNE DE CONTACT

DOTLUX GmbH
Richard-Stücklen-Str. 7
91781 Weißenburg
GERMANY

JEAN-MARC MOUTÉ
DIRECTEUR COMMERCIAL DES VENTES FRANCE

+33 652 78 55 61
jean.marc.moute@dotlux.fr

Toujours au top de l'information et de l'actualité via les canaux suivants :

dotlux.com dotluxgmbh dotlux_led
dotlux dotlux_led dotlux-gmbh

Toutes les informations sont sans garantie - Avec la publication de ce catalogue, tous les prix précédents perdent leur validité.
Copyright: DOTLUX GmbH - Status: 01/2024 - 1ère édition : web