ÉCLAIRAGE GAINE - ÉQUIPEMENTS MACHINERIE

CONFORME AUX NORMES

EN81-20
EN81-50

Nous fournissons tous les éclairages gaine ou machinerie en version LED

Nos partenaires en chine, peuvent également fabriquer des produits sur-mesure

CHAPITRE

O

ÉCLAIRAGE GAINE PAR RÉGLETTES LED
CONFORME EN81-20 ET EN81-50

NOUVEAU
JUSQU'À
40 réglettes
en cascade

Solution d'éclairage gaine par réglettes LED en cascade

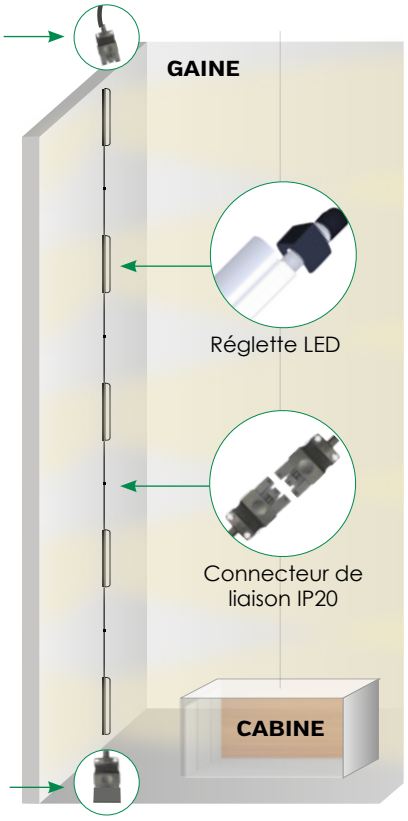
LED 17W / 230V (= 39W NÉON) | **1200 mm** | **IP20 ou IP68** | **GARANTIE 3 ANS**

La résistance **électrique** de la réglette LED permet l'éclairage de **40 réglettes en cascade** et couvre l'éclairage complet de la gaine.

Brevet déposé ©

Câble de départ avec connecteur femelle

La résistance **mécanique** de la réglette LED et du connecteur, supportent jusqu'à **25 réglettes en guirlande.**



Bouchon dernière réglette (étanchéité)

Caractéristiques techniques de la réglette LED

- Référence : **REGL17W**
- Puissance : **17W**
- Tension : 230V
- Intensité lumineuse : 1600 Lumens
- Couleur d'éclairage : Blanc neutre (4000K)
- Poids : **340 grammes**
- Dimensions : **1220 x 25 x 38 mm**
- Durée de vie : 25 000 Heures
- Angle d'éclairage : 160° (orientable)
- Indice de protection : IP20 ou IP68 (suivant le connecteur)
- Allumage instantané, lumière sans clignotement

Éléments fournis

- Notice d'installation
- Réglette LED 17W avec connecteurs IP20 aux extrémités
- Kit de fixation (rilsans, clips et vis)

IP20

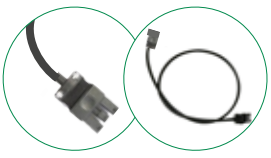
CONNECTEUR EMBROCHABLE STANDARD

Options

Câble de départ, ou rallonge longueur 8 mètres

Bouchon carré dernière réglette (étanchéité)

Connecteur rond à visser **(N.C.)**



CD8F CD8F/R

BTC

IP68

BTR

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Réglette LED 17W - 1600Lm - 4000K (blanc neutre) - 1220mm - Connecteur IP20	**REGL17W/4K**
Câble de départ H07RNF (230V vers connecteur femelle IP20) - Lg. 8 mètres	**CD8F**
Rallonge, câble H07RNF (connecteur IP20 male / femelle) - Lg. 8 mètres	**CD8F/R**
Bouchon carré dernière reglette (étanchéité)	**BTC**
Kit de commande d'éclairage par corde	
Commande d'éclairage (contact, fixation et corde acier 40 mètres)	**CONCORDE40**
Commande d'éclairage (contact, fixation et corde acier 100 mètres)	**CONCORDE100**

Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.

ÉCLAIRAGE GAINE PAR BANDES LED
CONFORME EN81-20 ET EN81-50

BANDE LED 8W/m - 24VDC | 40 MÈTRES MAX EN UNE LONGUEUR OU GUIRLANDE 5&10m | IP68 | GARANTIE 3 ANS

Bande LED SHM107

40 mètres en une seule longueur
Ou 40 mètres en guirlande (par longueur connectable de 5 ou 10 mètres)

BANDE LED HAUTEMENT SÉCURISÉE 24VDC

Étanche IP68 - **8W/mètre - 24V** (référence de la bande LED : SHM107, page 197)
Éclairage blanc froid - Intensité d'éclairage : 720Lm
Largeur 17mm - Épaisseur 10mm (gaine en résine injectée)
Kit de fixation murale fourni (rilsans, vis et bouchons de terminaison étanchéité (dernière bande LED)

CE

KIT KGL10M
(10 mètres)

Câble de départ - **H07RNF** (longueur 10 mètres) **A**

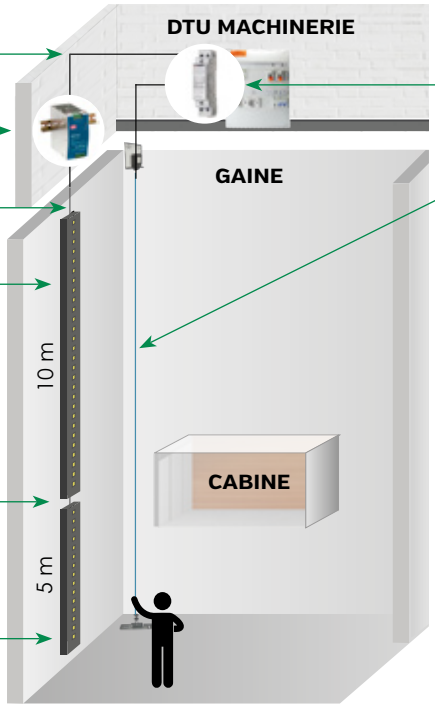
Alimentation 240W/24V **B**

Câble de liaison - **H07RNF** (longueur 10 mètres) **C**

Bande LED IP68 Longueur 10 mètres **D**

Liaison par connecteur étanche

Bande LED IP68 Longueur 5 mètres **E**



KIT CONCORDE EN OPTION

Kit de commande d'éclairage par corde :

Il suffit de tirer n'importe où sur la corde pour actionner le contact et éclairer la gaine.

Contact + Corde (40 ou 100 mètres) + Un télérupteur pour DTU avec câble de liaison **H07RNF,** longueur 10 mètres

Pour un éclairage de gaine supérieur à 30 mètres, prévoir une alimentation plus puissante. (N.C.)

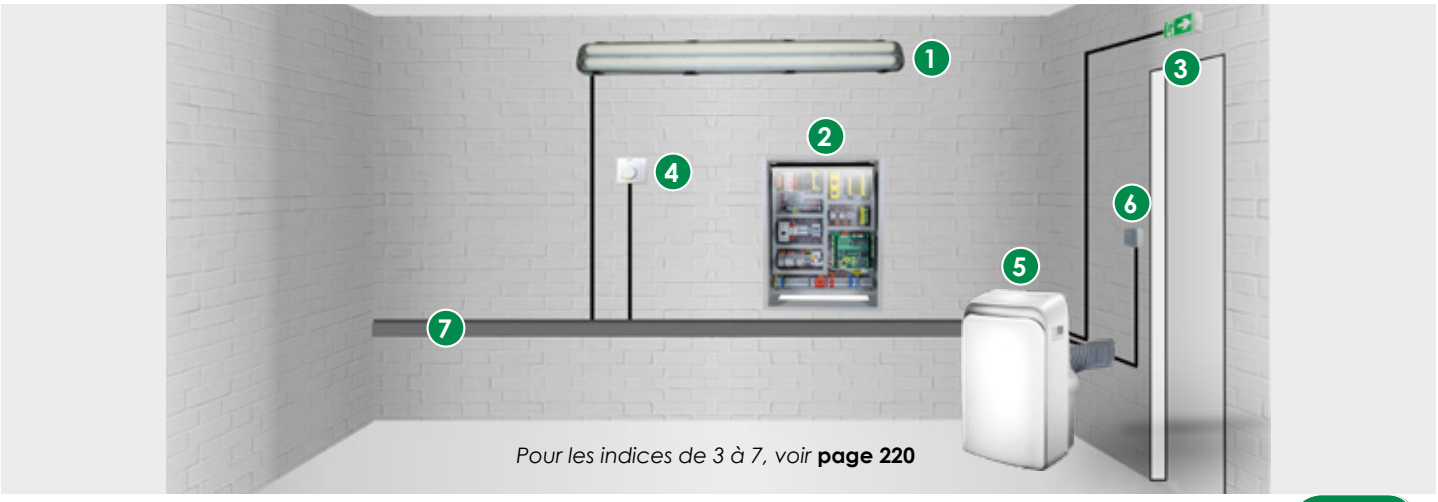
« ÉCLAIRAGE GAINE PAR BANDES LED »
Brevet déposé © N° 1354093

VERSION : BANDE LED EN UNE SEULE LONGUEUR (max 40m)	RÉFÉRENCE
Bande LED SHM107 - 8W/m - blanc froid (6000K) - 720Lm / m	**SHM107/8W6K**
Alimentation jusqu'à 30 mètres - IP67 - 150W/24V	**LPV150-24**
Alimentation jusqu'à 40 mètres - IP67 - 240W/24V	**HLG240H-24B**

VERSION : BANDES LED EN CASCADE (par 5 ou 10m)	RÉFÉRENCE
Kit d'éclairage gaine par bande LED - Longueur 10 mètres	
A - Câble de départ, H07ZZF 3G 2 x 1.5mm2 - Longueur 10 mètres	**KGL10M**
B - Alimentation MeanWell 240W / 24VDC pour bandes LED (max 30 mètres)	
C - Câble de liaison, H07RNF - Longueur 10 mètres	
D - Bande LED SHM107 IP68 - Longueur 10 mètres	
Supplément d'éclairage par bande LED	
E - Bande LED SHM107 IP68 - Longueur 5 mètres (avec connecteur M/F)	**SHM107/5M**
Option : Coffret de protection IP56 pour alimentation 240W / 24V	**GW44217**
Kit de commande d'éclairage par corde	
Commande d'éclairage (contact, fixation et corde acier 40 mètres)	**CONCORDE40**
Commande d'éclairage (contact, fixation et corde acier 100 mètres)	**CONCORDE100**

Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.

ÉQUIPEMENTS LOCAL MACHINERIE
CONFORME EN81-20 ET EN81-50



Pour les indices de 3 à 7, voir **page 220**

1 Réglette LED étanche IP65 - 40W / 230V

CE LED

RLP40W4K

Caractéristiques techniques :

- Puissance : **40W**
- Tension : 230V
- Couleur d'éclairage : 4000K (Blanc neutre)
- Intensité lumineuse : 4650 Lm
- Longueur : 1200mm
- Indice de protection : IP65
- Matière : PVC
- **Durée de vie : 50.000 heures**
- Garantie 5 ans
- **Fournie avec un câble de 8 mètres H07RNF et un kit de fixation**

2 KIT ÉCLAIRAGE MACHINERIE : Réglette LED IP65 40W + 8m de câble + interrupteur + kit de fixation

CE LED

KIT ÉCLAIRAGE MACHINERIE « RLP40W4KC » :

Comprend :

- 1 Réglette **LED** ÉTANCHE **IP65** (réf : RLP40W4K)
- 1 câble de 8 mètres H07RNF
- 1 interrupteur lumineux (réf : 35024) et sa platine de fixation
- 1 kit de fixation (visserie, chevilles vis, rilsan, colliers)

Réglette LED 8.5W/230V - Fixation par aimants (spéciale armoire machinerie)

CE LED

Caractéristiques techniques :

- 8.5W / 230V (LED)
- 550Lm / 4000K (blanc neutre)
- Indice de protection : IP54
- **Équipée de 2 aimants (fixation armoire)**
- Interrupteur ON/OFF - Sortie câble 1000mm
- Dimensions : 460 x 25 x 46 mm

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Réglette **LED** ÉTANCHE **IP65 - 40W/230V**	**RLP40W4K**
Kit complet pour éclairage machinerie 1 réglette + 8m de câble + 1 interrupteur lumineux + accéssoires	**RLP40W4KC**
Réglette LED 8.5W/230V - Fixation par aimants, spéciale armoire machinerie	**RLA8W4K**

Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.

1 Réglette LED étanche IP65 - 2x 18W / 230V (avec 2 tubes LED T8)

CE LED

D236/LED4K

Réglette **LED** ÉTANCHE **IP65 - 2 x 18W (36W)**

Équipée de 2 tubes T8 1200 mm - 4320 Lm
3000K - Blanc chaud
Dimensions : 1260 x 118 x 88 mm

Caractéristiques techniques d'un tube LED :

- **18W / 230V**
- Culot G13 / Tube T8 (ø26mm)
- Couleur d'éclairage : 3000K/4000k (Blanc chaud ou neutre)
- Intensité lumineuse : 2160 Lm
- Longueur : 1200mm
- Durée de vie 40.000 heures
- Garantie 5 ans

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Réglette **LED** ÉTANCHE **IP65** 36W/230V **équipée de 2 tubes** LED T8 3000K (blanc chaud)	**D236/LED4K**
Tube **LED T8 - 18W** / 230V - Longueur 1200 mm - 3000K (blanc chaud)	**T8/18W3K**
Tube **LED T8 - 18W** / 230V - Longueur 1200 mm - 4000K (blanc neutre)	**T8/18W4K**

1 KIT Réglette FLUO étanche IP65 - Produit SAV

CE FLUO

Produit SAV

Réglette FLUO
D236

Produit SAV

2 tubes FLUO T8 36W
01416

8m de câble
H07RNF

Interrupteur lumineux
35024

Kit de fixation

Kit Réglette FLUO comprenant :

- 1 réglette ÉTANCHE **IP65**
  Dimensions : 1260 x 118 x 88 mm
- 2 tubes FLUO T8 1200 mm (2x 36W / 230V) - 3000K
- 1 câble H07RNF3G1,5mm² de 8 mètres
- 1 interrupteur lumineux (réf : 35024)
  et sa platine de fixation
- 1 kit de fixation (visserie,
  chevilles vis, rilsan, colliers)

Caractéristiques techniques du tube FLUO :

- **36W / 230V**
- Culot G13 / Tube T8 (ø26mm)
- Couleur d'éclairage : 3000K Blanc chaud
- Intensité lumineuse : 3350Lm
- Longueur : 1200mm
- **Durée de vie : 14.000 heures**

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Kit : réglette étanche IP65 + 2 tubes FLUO T8 (2x 36W / 230V) + 1 câble de 8m H07RNF + intérrupteur + kit de fixation	**D236C**
Réglette étanche IP65 + 2 tubes FLUO T8 (2x 36W / 230V)	**D236**
Tube FLUO T8 - 36W / 230V - 1200mm - 3000K (blanc chaud)	**01416**

Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U

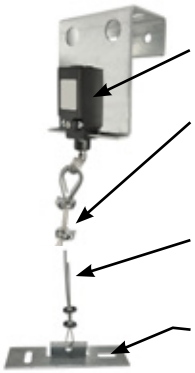
CONTACT À CORDE « CONCORDE » 40 ou 100 mètres

Caractéristiques techniques :

- Contact : NO / NC.
- Puissance des contacts : - 400V AC / 1,8A - 24V DC / 2,8A
- Étanchéité : IP65
- Résistance de la corde ''Acier'' gainée : 130 Kg.

Ce contact à corde est idéalement utilisé pour l'éclairage gaine.

Il peut également être utilisé dans des atmosphères humides ou poussiéreuses : parkings, passages souterrains, industries, ateliers, zones de stockage, avec risques de chocs élevés ou contraintes particulières de tenue au feu.



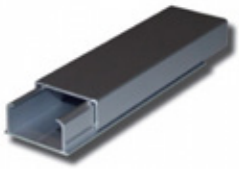
Contact à poussoir (NO-NC)

2 « Attaches câble » par bout pour fixer et régler la tension du câble

Câble acier Ø 3mm gainé de longueur **40 ou 100 mètres**

Oblong pour vis de fixation de 10mm

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Commande d'éclairage (contact, fixation et corde acier 40 mètres)	**CONCORDE40**
Commande d'éclairage (contact, fixation et corde acier 100 mètres)	**CONCORDE100**

VISUEL	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
3	Bloc de sécurité 60lm fourni avec 3 étiquettes **NF BAES** - Marque **SCHNEIDER**	**BA60**
	Bloc de secours LED **BAES** - Autonomie 1 heure 45Lm - **IP66 - IK10** 100% LED Préciser le modèle d'étiquette (Flèche bas, droite ou gauche)	**LUM16078**
4	Thermostat d'ambiance pour machinerie avec commande 2 points (24-250V AC) pour systèmes de chauffage et de refroidissement avec plage de réglage (8 à 30°C) Dimensions : 97 x 96 x 35,3 mm	**THERMO/60**
5 PROFESSIONNEL	**Climatiseur professionnel 3500W** Pour machinerie de 15 à 40m². Débit d'air : 370 m3/h. Performance énergétique de la pompe à chaleur : 2.6 EER. Classe énergétique A. Puissance sonore : 65 dB. Équipé d'un écran LCD en face avant. Poids 33.5 Kg - Dimensions : 467 x 397 x 765 mm Kit d'installation fourni (tuyau, kit glissière fênetre, adaptateurs, cheville, vis, joints)	**CLIM/3500**
6 Schneider Electric	Bouton-poussoir lumineux en applique IP55 - IK07	**35028**
	Prise de courant 2P+T (NF-USE) en applique IP55 - IK07	**36030**
	Interrupteur lumineux en applique IP55 - IK07	**35024**
	GOULOTTES	
7 	Goulotte 10x30 (Longueur 2 mètres)	**GOUL10x30**
	Goulotte 25x40 (Longueur 2 mètres)	**GOUL25x40**
	Goulotte 40x60 (Longueur 2 mètres)	**GOUL40x60**
	Goulotte 40x90 (Longueur 2 mètres)	**GOUL40x90**
	Goulotte 60x90 (Longueur 2 mètres)	**GOUL60x90**
	Goulotte 40x110 (Longueur 2 mètres)	**GOUL40x110**

Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.