

**CHAUFFER**

---

**VENTILER**

---

**RÉGULER/SUPERVISION**

---

**ÉCLAIRER**

---

**ACCESSOIRES**

---

**PROTECTION EX**

## ECLAIRAGE

## LED 025

LED 025 avec interrupteur Marche-Arrêt et fixation magnétique



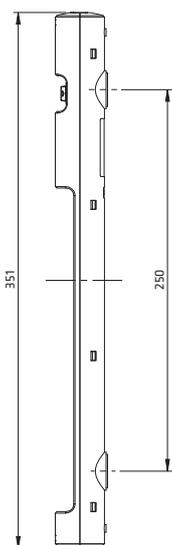
LED 025 avec détecteur de présence et fixation par vis



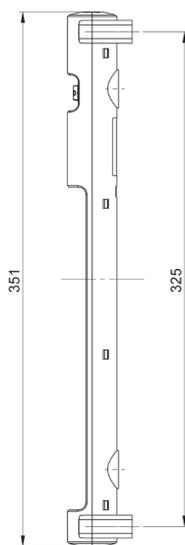
LED 025 avec interrupteur Marche-Arrêt et fixation par clip



LED 025 avec fixation par vis ou magnétique



LED 025 avec fixation par clip



- > Large plage de tensions
- > Alimentation intégrée
- > Connectique multi lampes
- > Fixation par vis, clip ou magnétique
- > Longue durée de vie et aucun entretien avec la technologie LED
- > Interrupteur Marche-Arrêt ou détecteur de présence

L'éclairage LED 025 est destiné à tous types d'armoires et coffrets spécialement où le gain de place est une des priorités. L'éclairage possède une très longue durée de vie grâce à l'utilisation de la technologie à LED. Trois possibilités différentes de fixation pour une plus grande souplesse d'installation. La puissance de sortie permet de raccorder (chaîner) jusqu'à 10 lampes en cascade, (5 lampes max. en version DC 12 V). L'alimentation et le chaînage avec plusieurs lampes, se font par connecteurs intégrés verrouillables, une solution de raccordement rapide et sûre.



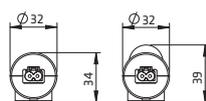
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance consommée	max. 5 W
Puissance d'éclairage	400 Lm à 120 ° (1.200 Lm à 360 ° équivalent à une ampoule de 95 W)
Type de lampe	LED, angle d'émission 120° Température de couleur : Lumière du jour 6.000 à 7.000 K
Durée de vie	60.000 h à +20 °C (+68 °F)
Raccordement	connecteur 2 pôles avec verrouillage AC : max 2,5 A / AC 240 V, couleur : blanche DC : max 2,5 A / DC 60 V, couleur : bleue
Fixation	magnétique ou à vis (M5), ou par clip (M6), couple de serrage max. 2 Nm
Boîtier	matière plastique, translucide
Dimensions	voir schéma
Poids	env. 0,2 kg
Température d'utilisation/de stockage	-30 à +60 °C (-22 à +140 °F) / -40 à +85 °C (-40 à +185 °F)
Hygrométrie d'utilisation/de stockage	max. 90 % RH (sans condensation)
Indice/classe de protection	IP20 / II (double isolation), DC 12 V : IP20/III (très basse tension de sécurité)

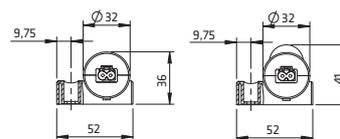
**Options de montage :** Les lampes sont disponibles avec une fixation magnétique pour un positionnement plus facile dans les armoires métalliques. Une fixation plus classique existe par vis. Enfin la fixation spéciale par Clip de la LED 025 peut être positionnée partout dans l'armoire. Les Clips sont fixés par vis et permettent d'insérer la lampe offrant ainsi la possibilité d'orientation du flux lumineux sur 180° pour un parfait éclairage.

**Remarque :** Ne pas utiliser la lampe pour l'éclairage domestique.

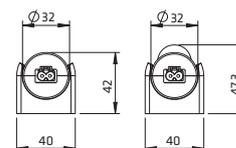
Vue de coté fixation magnétique



Vue de coté fixation par vis



Vue de coté fixation par clip



Réf. fixation magnétique	Réf. fixation par Vis	Réf fixation par Clip	Tension d'alimentation	Commutation	Homologations			
02540.0-00	02540.0-01	02540.0-03	AC 100 – 240 V, 50/60 Hz (min. AC 90 V, max. AC 265 V)	Interrupteur marche-arrêt	VDE	UL File No. E234324	CCC	EAC
02540.1-00	02540.1-01	02540.1-03	DC 24 – 48 V (min. DC 20 V, max. DC 60 V)	Interrupteur marche-arrêt	VDE	UL File No. E234324	CCC	EAC
02540.2-00	02540.2-01	02540.2-03	DC 12 V (min. DC 10 V, max. DC 16 V)	Interrupteur marche-arrêt	-	UL File No. E234324	-	EAC
02541.0-00	02541.0-01	02541.0-03	AC 100 – 240 V, 50/60 Hz (min. AC 90 VAC, max. AC 265 V)	PIR détecteur de présence <sup>1</sup>	VDE	UL File No. E234324	CCC	EAC
02541.1-00	02541.1-01	02541.1-03	DC 24 – 48 V (min. DC 20 V, max. DC 60 V)	PIR détecteur de présence <sup>1</sup>	VDE	UL File No. E234324	CCC	EAC

<sup>1</sup> approx. 5 min. durée fixe d'allumage

ACCESSOIRES

Les câbles et connecteurs d'alimentation ne sont pas inclus dans la livraison des lampes. Ils doivent être commandés séparément. Toutefois, des Kits composés d'éclairage et d'accessoires sont disponibles sur demande.

CÂBLES D'ALIMENTATION AVEC CONNECTEUR FEMELLE ET EXTRÉMITÉ NON CÂBLÉE



Photo : Câbles d'alimentation, Réf. N° 244356

Réf.	Modèle	Longueur	Type de tension	Couleur	Utilisation	Homologations <sup>2</sup>
244356	câble d'alimentation 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> avec connecteur femelle	2,0 m	AC	connecteur : blanc; câble : blanc	alimentation principale	VDE
244357	câble d'alimentation 2 x AWG 16 avec connecteur femelle	2,0 m	AC	connecteur : blanc; câble : blanc	alimentation principale	VDE + UL
244360	câble d'alimentation 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> avec connecteur femelle	2,0 m	DC 24 – 48 V	connecteur : bleu; câble : blanc	alimentation principale	VDE
244361	câble d'alimentation 2 x AWG 16 avec connecteur femelle	2,0 m	DC 24 – 48 V	connecteur : bleu; câble : blanc	alimentation principale	VDE + UL
244389	câble d'alimentation 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> avec connecteur femelle	2,0 m	DC 12 V	connecteur : bleu; câble : blanc	alimentation principale	VDE
244390	câble d'alimentation 2 x AWG 16 avec connecteur femelle	2,0 m	DC 12 V	connecteur : bleu; câble : blanc	alimentation principale	VDE + UL

<sup>2</sup> applicable seulement aux composants individuels (câbles et connecteurs)

CÂBLES D'INTERCONNEXION ENTRE LAMPES, ÉQUIPÉS DE 2 CONNECTEURS



Photo : Câbles d'interconnexion, Réf. N° 244358

Réf.	Modèle	Longueur	Type de tension	Couleur	Utilisation	Homologations <sup>2</sup>
244358	câble d'interconnexion 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> avec 2 connecteurs	1,0 m	AC	connecteur : blanc; câble : blanc	liaison entre lampes	VDE
244359	câble d'interconnexion 2 x AWG 16 avec 2 connecteurs	1,0 m	AC	connecteur : blanc; câble : blanc	liaison entre lampes	VDE + UL
244362	câble d'interconnexion 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> avec 2 connecteurs	1,0 m	DC 24 – 48 V	connecteur : bleu; câble : blanc	liaison entre lampes	VDE
244363	câble d'interconnexion 2 x AWG 16 avec 2 connecteurs	1,0 m	DC 24 – 48 V	connecteur : bleu; câble : blanc	liaison entre lampes	VDE + UL
244391	câble d'interconnexion 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> avec 2 connecteurs	1,0 m	DC 12 V	connecteur : bleu; câble : blanc	liaison entre lampes	VDE
244392	câble d'interconnexion 2 x AWG 16 avec 2 connecteurs	1,0 m	DC 12 V	connecteur : bleu; câble : blanc	liaison entre lampes	VDE + UL

<sup>2</sup> applicable seulement aux composants individuels (câbles et connecteurs)

CONNECTEURS MÂLES / FEMELLES À CONFECTIONNER



Photo : connecteur femelle, Réf. N° 264057

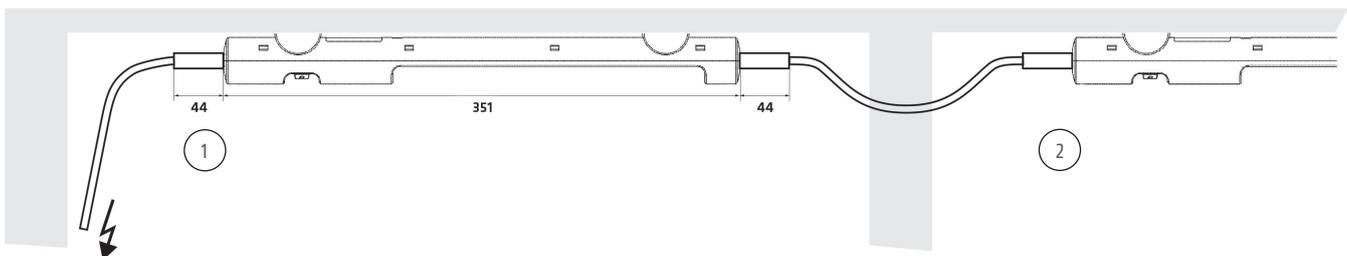


Photo : connecteur mâle, Réf. N° 264058

Réf.	Modèle	Type de tension	Couleur	Utilisation	Section de fil <sup>3</sup>	Homologations
264057	connecteur femelle	AC	blanche	alimentation principale	0,5-2,5 mm (AWG 14-20)	VDE + UL
264058	connecteur mâle	AC	blanche	interconnexion	0,5-2,5 mm (AWG 14-20)	VDE + UL
264059	connecteur femelle	DC 24 – 48 V	bleue	alimentation principale	0,5-2,5 mm (AWG 14-20)	VDE + UL
264060	connecteur mâle	DC 24 – 48 V	bleue	interconnexion	0,5-2,5 mm (AWG 14-20)	VDE + UL
264065	connecteur femelle	DC 12 V	bleue	alimentation principale	0,5-2,5 mm (AWG 14-20)	VDE + UL
264066	connecteur mâle	DC 12 V	bleue	interconnexion	0,5-2,5 mm (AWG 14-20)	VDE + UL

<sup>3</sup> Pour le raccordement, utilisez obligatoirement des embouts avec les fils souples.

SCHÉMA DIMENSIONNEL



Cette illustration présente l'éclairage LED 025 dans une application d'interconnexion. Les lampes sont raccordées entre elles via le câble d'interconnexion – jusqu'à 10 lampes max peuvent être chaînées de cette façon (5 lampes max en version DC 12 V). Le connecteur à verrouillage assure une connexion électrique fiable même en cas de fortes vibrations. L'exemple de connexion montre une application AC 230 V, utilisant les câbles suivants : Câble d'alimentation, Réf. N° 244356(1), câble d'interconnexion avec 2 connecteurs, Réf. N° 244358(2).

Connecteurs mâles et femelles sont disponibles pour confection de câbles en dehors des longueurs standards.

# ECLAIRAGE ECOLINE

## LED 025

LED 025 avec fixation par clip



LED 025 avec détecteur de présence et fixation par vis

LED 025 avec interrupteur Marche-Arrêt et fixation magnétique

- > Large plage de tensions
- > Alimentation intégrée
- > Longue durée de vie et aucun entretien avec la technologie LED
- > Connectique multi lampes
- > Fixation par vis, clip ou magnétique
- > Bornes doubles à ressort

L'éclairage LED 025 est destiné à tous types d'armoires et coffrets spécialement où le gain de place est une des priorités. L'éclairage possède une très longue durée de vie grâce à l'utilisation de la technologie à LED. Trois possibilités différentes de fixation pour une plus grande souplesse d'installation. La série ECOLINE est une version simplifiée de la version standard, elle possède deux bornes à ressort en lieu et place du connecteur. Néanmoins, elle reste compatible pour un chaînage jusqu'à 10 lampes entre-elles.

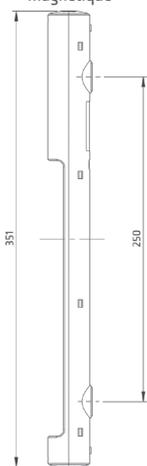


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

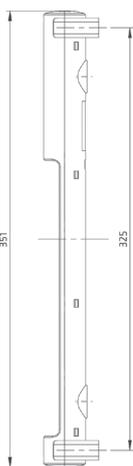
Puissance consommée	max. 5 W
Puissance d'éclairage	400 Lm à 120° (1.200 Lm à 360° équivalent à une ampoule de 95 W)
Type de lampe	LED, angle d'émission 120° Température de couleur : Lumière du jour 6.000 à 7.000 K
Durée de vie	60.000 h à +20 °C (+68 °F)
Raccordement	2 bornes à ressort pour câble rigide 2,5 mm <sup>2</sup> , câble souple 1,5 mm <sup>2</sup> (avec embouts)
Fixation	magnétique ou à vis (M5), ou par clip (M6), couple de serrage max. 2 Nm
Boîtier	matière plastique, translucide
Dimensions	voir schéma
Poids	env. 0,2 kg
Température d'utilisation/de stockage	-30 à +60 °C (-22 à +140 °F) / -40 à +85 °C (-40 à +185 °F)
Hygrométrie d'utilisation/de stockage	max. 90 % RH (sans condensation)
Indice/classe de protection	IP20 / II (double isolation)

**Options de montage :** Les lampes sont disponibles avec une fixation magnétique pour un positionnement plus facile dans les armoires métalliques. Une fixation plus classique existe par vis. Enfin la fixation spéciale par Clip de la LED 025 peut être positionnée partout dans l'armoire. Les Clips sont fixés par vis et permettent d'insérer la lampe offrant ainsi la possibilité d'orientation du flux lumineux sur 180° pour un parfait éclairage.

LED 025 avec fixation par vis ou magnétique



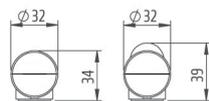
LED 025 avec fixation par clip



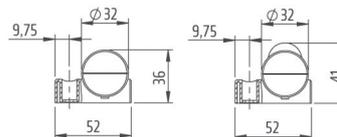
Eclairage Ecoline LED 025 vue du dessus



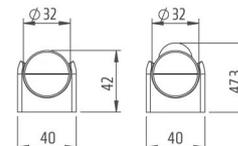
Vue de coté fixation magnétique



Vue de coté fixation par vis



Vue de coté fixation par clip



Réf. fixation magnétique	Réf. fixation par Vis	Réf. fixation par Clip	Tension d'alimentation	Commutation	Homologations		
02540.3-10	02540.3-11	02540.3-13	AC 100 – 240 V, 50/60 Hz (min. AC 90 V, max. AC 265 V) DC 90 – 110 V (min. DC 80 V, max. DC 125 V)	Interrupteur marche-arrêt	VDE (REG.-Nr. E788) <sup>1</sup>	UL File No. E234324	EAC
02541.3-10	02541.3-11	02541.3-13	AC 100 – 240 V, 50/60 Hz (min. AC 90 V, max. AC 265 V) DC 90 – 110 V (min. DC 80 V, max. DC 125 V)	PIR détecteur de présence <sup>2</sup>	VDE (REG.-Nr. E788) <sup>1</sup>	UL File No. E234324	EAC
02542.3-10	02542.3-11	02542.3-13	AC 100 – 240 V, 50/60 Hz (min. AC 90 V, max. AC 265 V) DC 90 – 110 V (min. DC 80 V, max. DC 125 V)	Sans	VDE (REG.-Nr. E788) <sup>1</sup>	UL File No. E234324	EAC
02540.1-10	02540.1-11	02540.1-13	DC 24 – 48 V (min. DC 20 V, max. DC 60 V)	Interrupteur marche-arrêt	VDE (REG.-Nr. E788) <sup>1</sup>	UL File No. E234324	EAC
02541.1-10	02541.1-11	02541.1-13	DC 24 – 48 V (min. DC 20 V, max. DC 60 V)	PIR détecteur de présence <sup>2</sup>	VDE (REG.-Nr. E788) <sup>1</sup>	UL File No. E234324	EAC
02542.1-10	02542.1-11	02542.1-13	DC 24 – 48 V (min. DC 20 V, max. DC 60 V)	Sans	VDE (REG.-Nr. E788) <sup>1</sup>	UL File No. E234324	EAC

<sup>1</sup> Certificat de conformité VDE (REG.-Nr. E788); <sup>2</sup> approx. 5 min. durée fixe d'allumage

**Remarque :** Ne pas utiliser la lampe pour l'éclairage domestique.

# ECLAIRAGE COMPACT

## KL 025



La photo montre l'éclairage avec son couvercle (voir Accessoires)

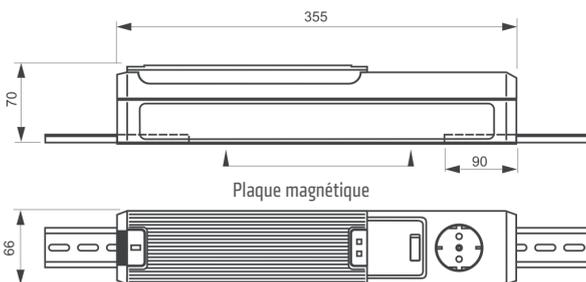
- > Fixation simple par plaque magnétique ou fixation sur rail DIN
- > Ampoule à économie d'énergie
- > Avec ou sans prise de courant (tous standards)
- > Interrupteur Marche-Arrêt

L'éclairage compact a été élaboré spécialement pour les armoires électriques. La fixation par plaque magnétique permet une installation rapide de l'éclairage, à n'importe quel endroit de l'armoire. La prise de courant incorporée permet l'utilisation d'appareils électriques supplémentaires.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance d'éclairage	900 Lm (équivalent à une ampoule de 75 W/230 V, 60 W/120 V)
Ampoule	économique en énergie avec starter incorporé
Durée de vie	5.000 h
Interrupteur du tube fluo	Marche / Arrêt
Raccordement	borne à vis 3 pôles de 2,5 mm <sup>2</sup> , couple de serrage max. 0,8 Nm
Fixation	fixation magnétique
Boîtier	matière plastique, gris clair
Dimensions	355 x 65 x 70 mm
Poids	env. 1,0 kg
Position de montage	indifférente
Température d'utilisation/de stockage	-20 à +50 °C (-45 à +122 °F) / -45 à +70 °C (-49 à +158 °F)
Humidité d'utilisation/de stockage	max. 90 % HR (sans condensation)
Indice de protection	IP20
Accessoires non fourni	couvercle, Réf. 09520.0-00 (voir photo)



Utilisation des rails 35 mm DIN permet de fixer l'éclairage à l'aide de vis dans des armoires en matière plastique, aluminium ou Inox.

Réf.	Tension d'alimentation	Prise de courant	Puissance absorbée	Intensité	Classe d'isolation	Homologations	
02500.0-00	AC 230 V, 50 Hz	Allemagne / Russie (1)	11 W	16,0 A	I (simple isolation)	VDE	EAC
02500.0-07	AC 230 V, 50 Hz	aucun	11 W	-	II (double isolation)	-	EAC
02501.0-00	AC 230 V, 50 Hz	France (2)	11 W	16,0 A	I (simple isolation)	-	EAC
02502.0-00	AC 230 V, 50 Hz	Suisse (3)	11 W	10,0 A	I (simple isolation)	-	EAC
02510.0-00	AC 230 V, 50 Hz	Royaume-Uni / Irlande (4)	11 W	13,0 A	I (simple isolation)	-	EAC
02512.0-00	AC 230 V, 50 Hz	Italie (6)	11 W	16,0 A	I (simple isolation)	-	EAC
02505.9-00	AC 120 V, 60 Hz	USA / Canada (5)	9 W	15,0 A	I (simple isolation)	-	EAC
02505.9-01	AC 120 V, 60 Hz	aucun	9 W	-	II (double isolation)	-	EAC

# ECLAIRAGE SLIMLINE AVEC INTERRUPTEUR

## SL 025



Photo : Eclairage Slimline avec interrupteur Marche-Arrêt et prise de courant intégrée (Allemagne), Réf. 02520.0-00

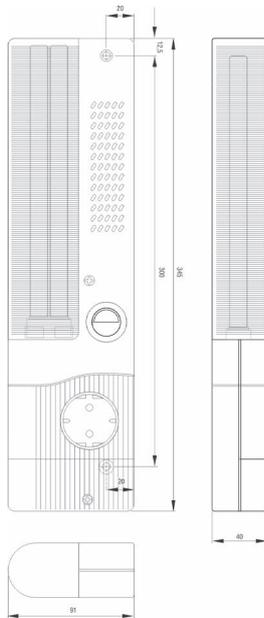
- > Boîtier extra plat
- > Ballaste électronique
- > Avec ou sans prise de courant (tous standards)
- > Fixation magnétique (option)
- > Ampoule à économie d'énergie
- > Interrupteur Marche-Arrêt

L'éclairage extra plat SL 025 a été spécialement développé pour une installation simple et discrète dans l'armoire électrique. La prise de courant intégrée, aux multiples standards, permet le branchement d'appareils électriques supplémentaires. L'éclairage peut s'installer par vis, soit à plat soit debout, ou à l'aide d'un rail DIN de 35 mm. La fixation magnétique (en option) complète les multiples versions d'installation.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Puissance absorbée</b>	11 W
<b>Puissance d'éclairage</b>	900 Lm (équivalent à une ampoule 75 W)
<b>Ampoule</b>	économique en énergie, douille 2G7
<b>Durée de vie</b>	10.000 h
<b>Interrupteur du tube néon</b>	Marche-Arrêt pour l'éclairage
<b>Raccordement</b>	borne à vis 3 pôles de 2,5 mm <sup>2</sup> avec serre câble, couple de serrage max. 0,8 Nm
<b>Fixation</b>	par vis, M5, 300 mm entre axe fixation magnétique (option)
<b>Boîtier</b>	matière plastique selon UL94 V-0, gris clair
<b>Dimensions</b>	345 x 91 x 40 mm
<b>Position de montage</b>	soit à plat / soit debout
<b>Température d'utilisation/de stockage</b>	-20 à +50 °C (-4 à +122 °F) / -45 à +70 °C (-49 à +158 °F)
<b>Hygrométrie d'utilisation/de stockage</b>	max. 90 % HR (sans condensation)
<b>Indice de protection</b>	IP20



Réf.	Modèle	Tension d'alimentation	Prise de courant	Intensité	Poids (env.)	Classe d'isolation	Homologations		
02520.0-00	sans fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	Allemagne / Russie (1)	16,0 A	0,4 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02520.1-01	avec fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	Allemagne / Russie (1)	16,0 A	0,5 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02521.0-00	sans fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	France (2)	16,0 A	0,4 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02521.1-04	avec fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	France (2)	16,0 A	0,5 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02522.0-00	sans fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	Suisse (3)	10,0 A	0,4 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02522.1-01	avec fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	Suisse (3)	10,0 A	0,5 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02523.0-00	sans fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	Royaume-Uni / Irlande (4)	13,0 A	0,4 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02523.1-05	avec fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	Royaume-Uni / Irlande (4)	13,0 A	0,5 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02524.0-01	sans fixation magnétique	AC 120 V, 50/60 Hz	USA / Canada (5)	15,0 A	0,4 kg	I (simple isolation)	-	UL File No. E234324	EAC
02524.1-05	avec fixation magnétique	AC 120 V, 50/60 Hz	USA / Canada (5)	15,0 A	0,5 kg	I (simple isolation)	-	UL File No. E234324	EAC
02527.0-00	sans fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	sans	-	0,4 kg	II (double isolation)	VDE	UL File No. E234324	EAC
02527.1-14	avec fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	sans	-	0,5 kg	II (double isolation)	VDE	-	EAC
02527.0-10	sans fixation magnétique	AC 120 V, 50/60 Hz	sans	-	0,4 kg	II (double isolation)	-	UL File No. E234324	EAC
02527.1-11	avec fixation magnétique	AC 120 V, 50/60 Hz	sans	-	0,5 kg	II (double isolation)	-	UL File No. E234324	EAC
02525.0-00	sans fixation magnétique	DC 24 - 48 V	sans	-	0,4 kg	II (double isolation)	VDE	UL File No. E234324	EAC
02525.1-01	avec fixation magnétique	DC 24 - 48 V	sans	-	0,5 kg	II (double isolation)	VDE	UL File No. E234324	EAC

Remarque : l'éclairage Slimline SL 025 existe également pour les compartiments 19".

# ECLAIRAGE SLIMLINE AVEC DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

## SL 025



- > Boîtier extra plat
- > Ballaste électronique
- > Fixation magnétique (option)
- > Avec ou sans prise de courant (tous standards)
- > Ampoule à économie d'énergie
- > Détecteur de présence

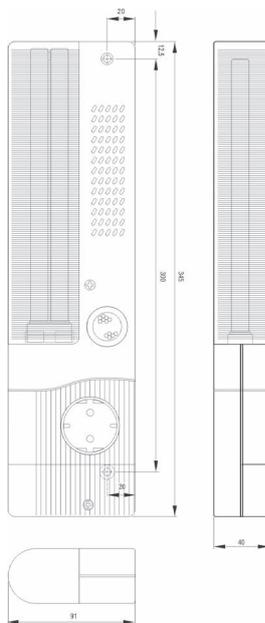
L'éclairage extra plat SL 025 avec détecteur de présence, a été spécialement développé pour une installation simple et discrète dans l'armoire électrique. La prise de courant intégrée, aux multiples standards, permet le branchement d'appareils électriques supplémentaires. L'éclairage peut s'installer par vis, soit à plat soit debout, ou à l'aide d'un rail DIN de 35 mm. La fixation magnétique (en option) complète les multiples versions d'installation.

Photo : Eclairage Slimline avec détecteur de présence et prise de courant intégrée (Allemagne), Réf. 02520.0-03

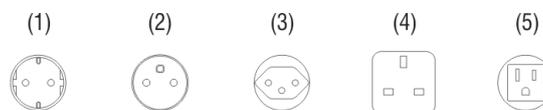


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Puissance absorbée</b>	11 W
<b>Puissance d'éclairage</b>	900 Lm (équivalent à une ampoule 75 W)
<b>Ampoule</b>	économique en énergie, douille 2G7
<b>Durée de vie</b>	10.000 h
<b>Cellule infrarouge</b>	détecteur de présence PIR temps d'éclairage fixe, env. 6 min.
<b>Raccordement</b>	borne à vis 3 pôles de 2,5 mm <sup>2</sup> avec serre câble, couple de serrage max. 0,8 Nm
<b>Fixation</b>	par vis, M5, 300 mm entre axe, fixation magnétique (option)
<b>Boîtier</b>	matière plastique selon UL94 V-0, gris clair
<b>Dimensions</b>	345 x 91 x 40 mm
<b>Position de montage</b>	soit à plat/soit debout
<b>Température d'utilisation/de stockage</b>	-20 à +50 °C (-4 à +122 °F) / -45 à +70 °C (-49 à +158 °F)
<b>Hygrométrie d'utilisation/de stockage</b>	max. 90 % HR (sans condensation)
<b>Indice de protection</b>	IP20



Dès l'ouverture de la porte de l'armoire électrique, le détecteur de présence incorporé dans le boîtier de l'éclairage met celui-ci en marche. A chaque mouvement le temps d'éclairage est renouvelé. Cet éclairage peut sans aucun problème équiper des armoires avec porte vitrée.



Réf.	Modèle	Tension d'alimentation	Prise de courant	Intensité	Poids (env.)	Classe d'isolation	Approbationen		
02520.0-03	sans fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	Allemagne / Russie (1)	16,0 A	0,4 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02520.1-04	avec fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	Allemagne / Russie (1)	16,0 A	0,5 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02521.0-03	sans fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	France (2)	16,0 A	0,4 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02521.1-05	avec fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	France (2)	16,0 A	0,5 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02522.0-03	sans fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	Suisse (3)	10,0 A	0,4 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02522.1-04	avec fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	Suisse (3)	10,0 A	0,5 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02523.0-03	sans fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	Royaume-Uni / Irlande (4)	13,0 A	0,4 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02523.1-04	avec fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	Royaume-Uni / Irlande (4)	13,0 A	0,5 kg	I (simple isolation)	VDE	-	EAC
02524.0-04	sans fixation magnétique	AC 120 V, 50/60 Hz	USA / Canada (5)	15,0 A	0,4 kg	I (simple isolation)	-	UL File No. E234324	EAC
02524.1-06	avec fixation magnétique	AC 120 V, 50/60 Hz	USA / Canada (5)	15,0 A	0,5 kg	I (simple isolation)	-	UL File No. E234324	EAC
02527.0-04	sans fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	sans	-	0,4 kg	II (double isolation)	VDE	UL File No. E234324	EAC
02527.1-15	avec fixation magnétique	AC 230 V, 50/60 Hz	sans	-	0,5 kg	II (double isolation)	VDE	-	EAC
02527.0-12	sans fixation magnétique	AC 120 V, 50/60 Hz	sans	-	0,4 kg	II (double isolation)	-	UL File No. E234324	EAC
02527.1-17	avec fixation magnétique	AC 120 V, 50/60 Hz	sans	-	0,5 kg	II (double isolation)	-	UL File No. E234324	EAC

Remarque : l'éclairage Slimline SL 025 existe également pour les compartiments 19".

## **PROTECTION CONTRE LE GEL ET LA CONDENSATION**

Les températures optimales ont une importance extrême dans les armoires : Les résistances chauffantes STEGO à convection naturelle ou ventilées empêchent des températures dangereusement basses et assurent la bonne répartition d'air chaud.

---

## **PROTECTION CONTRE LA SURCHAUFFE**

Pour protéger les installations des températures excessives, les ventilateurs à filtres assurent une circulation efficace d'air frais.

---

## **GESTION THERMIQUE OPTIMISÉE**

Les produits STEGO pour le contrôle de la température et de l'humidité assurent une protection des installations électriques et électroniques et permettent ainsi de maintenir les performances de celles-ci.

---

## **L'ÉLECTRONIQUE NE DORT JAMAIS**

Nos solutions d'éclairage permettent d'assurer que la maintenance des installations électroniques puisse être effectuée nuit et jour.

## **HARMONIE ET DIVERSITÉ**

Les accessoires proposés par STEGO complètent la gamme de produits de gestion thermique et offrent des solutions spécifiques à certains besoins particuliers.

## **ÉQUIPEMENT POUR ATMOSPHÈRE EXPLOSIVE**

Des exigences particulières s'appliquent pour l'exploitation d'équipements électriques en atmosphère explosive. Les résistances chauffantes et thermostats Atex STEGO répondent aux normes Internationales et Européennes standards pour les produits en zones dangereuses.