

Lampe de Couloir Systevo (SCL)



Part-No.: 72592D

Lampe de couloir Systevo et unité de raccordement, avec voyant de signalisation de chambre intégré en technologie DEL pour économiser l'énergie, pour indiquer l'état dans la chambre du patient/résident ou à la salle de service, conformément à la norme DIN VDE 0834.

Il intègre 4 lampes de signalisation en technologie DEL-RGB, pour l'économie d'énergie optimisée et une longue durée de vie, avec les couleurs prédéfinies blanc, rouge, vert et jaune. La sélection et configuration alternative du couleur des lampes est également possible, en fonction des besoins et exigences locales, après la mise à jour du logiciel et l'activation par la licence logicielle optionnelle correspondante.

Une face avant séparée en blanc/argent est requise, et il permet aussi l'utilisation optionnelle d'une plaque nominative.

Connexion au contrôleur de chambre multifonctionnel de niveau supérieur, telle qu'un terminal de chambre ou un module électronique, via le bus de données (DBUS), ou en mode de rétrocompatibilité avec les sorties de lampes pour la présence (PR1/2), l'appel chambre (RL) et l'appel WC (RLWC).

Avec une technologie d'installation facile à utiliser avec des bornes de connexion à code couleur pour chaque appareil individuel et des fonctions de contrôle, pour un câblage plus efficace et l'optimisation du processus de mise en service.

Firmware évolutif pour s'adapter aux évolutions futures du système, grâce à l'utilisation d'une technologie de mémoire flash avancée. Possibilité de mise à jour automatique du logiciel même en fonctionnement et sans interruption.

Concept de sécurité à plusieurs niveaux qui permet la signalisation locale des appels en cas de panne de communication avec l'unité centrale du système.

Prise en charge des exigences de cybersécurité des infrastructures en bus de données modernes.

L'activation des fonctions système optionnelles soumises à licence est assurée par les licences logicielles correspondantes.

Caractéristiques:

- Composé plastique de haute qualité avec surface antimicrobienne pour réduire la prolifération de micro-organismes et inhiber la croissance des germes
- Excellentes propriétés mécaniques avec une haute résistance aux utilisations quotidiennes (manipulation, nettoyage, désinfection, chocs, etc.)
- Convient pour l'utilisation dans des établissements de soins ayant de hautes exigences d'hygiène, de stabilité, de robustesse et de durabilité.
- Composé plastique (PC + ABS-FR) antimicrobienne, finition mate
- Résistant aux UV, résistant aux chocs
- Résistant à la chaleur, stabilité
- Longue durée de vie, durabilité, robustesse, exempt d'halogène
- Protection ignifuge (classe de protection anti-feu V0)
- Matériel et Système d'exploitation : Système µC intégré
- Cybersécurité : Firewall, fonction Boot-Loader sécurisée
- Configuration : via les services du bus de données
- Alimentation : 24V DC
- Bus de données (DBUS) ; 1x RS487 (max. 200m)
- Entrées d'appel : 4x E
- Bornes de raccordement : code couleur, pour câbles rigides jusqu'à 3 x 0,6 mm (2 x 0,8 mm)

Tension d'utilisation	24 V DC +/-10 %
Consommation de courant	ca. 90-110mA
Température ambiante	5 °C ... 40 °C
Température de stockage	-20 °C ... 70 °C
Humidité relative	< 20 %
Protection class	IP20
Installation	Montage en saillie, en combinaison avec un boîtier encastrable
Couleur	blanc
Poids	env. 100 g
Dimensions	L: 110 mm H: 118 mm P: 27 mm



Conforme VDE 0834 et UL 1069

Accessoires:

- | | |
|---------|--|
| 72590L1 | Face avant pour SCL/SEM/SEM+ (Argent) |
| 72590L2 | Face avant pour SCL/SEM/SEM+ (Blanc) |
| 72590T1 | Plaque nominative pour SCL/SEM/SEM+ (Argent) |
| 72590T2 | Plaque nominative pour SCL/SEM/SEM+ (Blanc) |