

Référence **SL4-FL24-B**
 N° de catalogue **171355**

Gamme de livraison

| | | | |
|---------------------------|----------------|---|--|
| Gamme | | | Balises lumineuses SL |
| Fonction de base | | | Module pour allumage de type flash |
| Degré de protection | | | IP66 |
| Tension assignée d'emploi | U _e | V | 24 V AC/DC |
| Type de lumière | | | Balise lumineuse avec allumage de type flash |
| Voyants lumineux | | | LED |
| Couleur | | | bleu |
| Connexion à SmartWire-DT | | | non |

Caractéristiques techniques

Généralités

| | | | |
|------------------------------------|--|----|--|
| Conformité aux normes | | | IEC/EN 60947-5-1 |
| Résistance climatique | | | Chaleur humide cyclique, selon IEC 60068-2-30 |
| Position de montage | | | Quelconque |
| Tenue aux chocs | | g | > 15 selon IEC 60068-2-27 Durée de choc 11 ms Semi-sinusoidal |
| Degré de protection IEC | | | IP66 IEC/EN 60529 |
| Degré de protection UL | | | Type 4, 4X, 13 |
| Matériel | | | Coffret : polycarbonate (PC), noir Calotte : polycarbonate (PC) |
| Couleur du verre | | | bleu |
| Température ambiante | | °C | -30 - +60 |
| Nombre d'éléments de signalisation | | | max. 5 avec base standard max. 10 avec base pour montage bilatéral |
| Poids | | g | 45 |

Circuits électriques

| | | | |
|--|------------------|------|-------|
| Tension assignée de tenue aux chocs | U _{imp} | V AC | 4000 |
| Tension assignée d'isolement | U _i | V | 250 |
| Catégorie de surtension/Degré de pollution | | | III/3 |

Modules

| | | | |
|------------------------------|--|---|--|
| Type de lumière | | | Balise lumineuse avec allumage de type flash |
| Voyants lumineux | | | LED |
| Fréquence clignotement/flash | | | 1,4 Hz |
| Courant de fuite | | A | < 0.003 |
| Longévité mécanique | | h | > 100000 |
| Angle de rayonnement | | | 360° |
| Courant-/consommation | | | |
| at 24 V AC/DC | | A | 0,035 - 0,065 |
| Plage de tension | | | 24 V AC/DC ± 10 % |

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

| | | | |
|---|--|----|-----|
| Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception | | | |
| Température d'emploi min. | | °C | -30 |
| Température d'emploi max. | | °C | 60 |

Caractéristiques techniques ETIM 8.0

Appareillage industriel basse tension (EG000017) / Colonne lumineuse (EC000232)

Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Appareillage de commande et de signalisation / Colonne de signalisation optique (ecl@ss10.0.1-27-37-12-20 [AKF038014])

| | | | |
|------------------------------------|--|----|---------------|
| fonction | | | lumière flash |
| couleur | | | bleu |
| diamètre externe | | mm | 43 |
| tension de fonctionnement CA 50 Hz | | V | 24 - 24 |
| tension de fonctionnement CA 60 Hz | | V | 24 - 24 |
| tension de fonctionnement CC | | V | 24 - 24 |
| type de tension | | | AC/DC |
| source lumineuse | | | LED |
| couleur du boîtier/corps | | | noir |
| indice de protection (IP) | | | IP66 |
| degré de protection (NEMA) | | | 4 |