
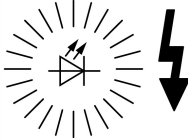




Module pour allumage de type flash;jaune;LED haute performance;24 V

Référence **SL7-FL24-Y-HP**  
 N° de catalogue **171273**  
 Alternate Catalog **SL7-FL24-Y-HP**  
 No.

### 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
Description			LED haute puissance destinée à renforcer l'effet avertisseur
Type de lumière			Balise lumineuse avec allumage de type flash
Voyants lumineux			LED Haute performance
<b>Couleur</b>			jaune
			
Fonction			
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-sinusoïdal
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			jaune
Température ambiante		°C	-30 - +60
Nombre d'éléments de signalisation			max. 5 avec base standard max. 10 avec base pour montage bilatéral
Poids		g	80

#### 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 Haute performance
Fréquence clignotement/flash			1,4 Hz
Courant de fuite		A	< 0.003

Longévité mécanique	h	> 50000
Angle de rayonnement		360°
Courant-/consommation		
at 24 V AC/DC	A	0,26 - 0,265
Plage de tension		18-30 V DC/18-26 V AC

## 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 7.0

Commutateurs 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		jaune
diamètre externe	mm	73
tension de fonctionnement CA 50 Hz	V	18 - 26
tension de fonctionnement CA 60 Hz	V	18 - 26
tension de fonctionnement CC	V	18 - 30
type de tension		AC/DC
source lumineuse		LED
couleur du boîtier/corps		noir
indice de protection (IP)		IP66
Degré de protection (NEMA)		4X

## Homologations

Product Standards		IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.		E29184
UL Category Control No.		NKCR
CSA File No.		UL report applies to both US and Canada
CSA Class No.		NKCR7
North America Certification		UL listed, certified by UL for use in Canada
Degree of Protection		UL Type 4, 4X, 13

