

NIEPCE FV

Technologie	LED
Temp. Max.	35 °C
Flux	1700 à 4300 lm
Alimentation	Spéciale Industrie



Arguments clés

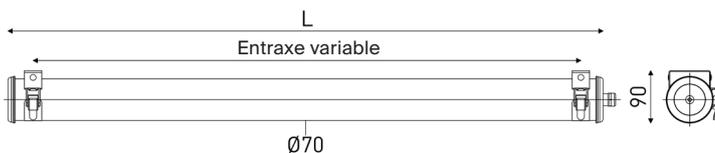
- Confortable et non éblouissant
- Luminaire compact
- Luminaire durable et maintenable
- Maintenance espacée
- Adapté aux allumages répétés
- Très bonne résistance aux huiles et aux hydrocarbures
- Insensible aux UV extérieurs



Options

Appareillages	Code
Fonction préavis d'extinction (pour détecteur/minuterie)	RC
Détecteur de présence intégré (longueur augmentée de 85mm)	SI
Gradation selon protocole DALI	RD
Température de couleur	
3000K	830
5000K	850
Vasque	
Vasque en polycarbonate	PO
Finitions	
Flasques et colliers de fixation en inox 316 L	MR
Fixations	
Colliers articulés pour maintenance par basculement	BAR
Colliers de fixation à vis CHC	BAV
Prise débrochable (IP68/IP69K)	
Prise à verrouillage par bague vissée 3 pôles	PS3
Cordon débrochable IP68 (longueur 0,80 m)	
Sortie par cordon équipé d'une prise 3 pôles WIELAND	CW3
Cablage traversant*	
Une entrée de câble sur chaque flasque	TR

* Incompatible avec prise PS3



Références principales

Diamètre 70 mm					
Flux* (lm)	Désignation	Code	P (W)	T (K)	L (mm)
1700	NIE70 FV 12H840 POME 113LN	1995 0010	14	4000	715
3000	NIE70 FV 13H840 POME 113LN	1995 0020	25		995
4300	NIE70 FV 14H840 POME 113LN	1995 0030	36		1 275

* Flux sortant du luminaire
 Les modèles ci-dessus offrent une parfaite équivalence aux NIE70 FV à sources fluorescentes 24W, 39W et 54W. Leur adaptation à d'autres configurations est possible, nous consulter.

Spécifications

Caractéristiques techniques	
Source	Modules LED haute efficacité 70 000 h L80/B10 à température ambiante max. Modules changeables IRC > 80
Optique	Optique spécifique directe indirecte avec réflecteur asymétrique pour éclairage en fond de fosse et dessous de rame
Gestion thermique	Dissipateur thermique en aluminium
Température de couleur	4000K
Appareillage	Driver électronique robuste spécial industrie, non gradable Résistance à la surtension: 320 V AC, 48 h Supporte les pics de tension < 1kV
Alimentation	220-240 V 50/60 Hz et 176-280 V DC Compatible source centrale
Classe électrique	Classe I
Température d'utilisation	-20 °C à +35°C
Raccordement	Presse étoupe en laiton nickelé pour câble Ø 5 à 12 mm (3 x 2,5 mm ²)
Fixation	2 colliers en inox à grenouillère équipé d'un coussin d'appui EPDM
Principes de construction	Enveloppe monobloc à étanchéité renforcée par expansion radiale du joint Platine réversible pour un branchement gauche ou droite, avec un système breveté de connexion/déconnexion électrique automatique à la fermeture (Close'n Connect) Maintenance sans intervention sur le câble par extraction de la platine du côté opposé à l'alimentation

Matériaux	
Vasque	Spéciale en polycarbonate protégé d'une couche de PMMA coextrudée
Flasques, colliers	Inox 304 L
Joints	EPDM peroxydé
Normes	
Étanchéité	IP66, IP68 et IP69K
Résistance aux chocs	IK10
Résistance au feu	650 °C
Résistance aux vibrations	Conforme aux conditions sévères de l'EN 60598-1 (tests selon CEI 60068-2-6)

Photométries

