



0950 47

## Projecteur 70 à 400 W

- Alimentation 230/240V ± 10% 50 Hz compensé  
– facteur de puissance ≥ 0,9
- Enveloppe en alliage d'aluminium peint
- Glace scellée sur cadre articulé
- Réflecteur intérieur en aluminium anodisé
- Douille E40 (E27 pour 70W Sodium HP)
- Fonctionne dans toutes les positions
- 2 bornes de raccordement indesserrables : capacité : 2 x 6 mm<sup>2</sup> maximum  
– 2 bornes de terre capacité 6 mm<sup>2</sup>
- 2 entrées taraudées en passage M20
- Livré avec :  
– 1 bouchon M20

### Références produits

Lampes admissibles (non fournies)	Type		Poids (Kg)	Volume (dm <sup>3</sup> )	Réf. 230/240V	Emb.
	(1)	(2)				
70 W sodium HP	x	x	12,1	62,5	0950 33	1
150 W sodium HP	x	x	12,9	62,5	0950 36	1
250 W sodium HP	x	x	14,3	62,5	0950 42	1
400 W sodium HP	x	x	16	62,5	0950 43	1
150 W iodures métalliques	x	x	12,9	62,5	0950 37	1
250 W iodures métalliques	x	x	14,3	62,5	0950 46	1
400 W iodures métalliques		x	16	62,5	0950 47	1
250 W vapeur de mercure	x		12,9	62,5	0950 44	1
400 W vapeur de mercure	x	x	13,8	62,5	0950 45	1

(1) Ovoïde - (2) Tubulaire

### Accessoires de fixation

	Réf.	Emb.
Elingue de fixation anti-chute (chaîne inox 1,20 m) pour entrée M20	0964 06	1

### Réalizations spéciales nous consulter :

- **Autres puissances**  
– (Mercure 80 et 125 w)
- **Autres tensions**
- **Protection polycarbonate étanche de la glace**

Zone 2 et 22	ATEX	CEI	CE	II 3 G/D
EEx nR II	T2-T3-T4-T5	T = 102 à 213°C		IP 66

### FICHE TECHNIQUE

Zones : 2 et 22

#### Groupe d'explosion :

- Selon CENELEC :  
– Conforme à la directive - ATEX - 94/9 CE et aux normes EN 50021  
– CE 0081 II 3 G : pour gaz EEx nR II T (\*)  
– CE 0081 II 3 D T = (\*) : pour poussières
- Selon CEI :  
– Conforme aux normes CEI 60079-15 Ex nR II T (\*)  
DIPA 22 TA = (\*)

Source et puissance	Poussières		Gaz	
	Température surface pour Ta = 40°C	Classe de T° Ta = 40°C	Classe de T° Ta = 50°C	Classe de T° Ta = 55°C
70W Sodium	102°C	T5	T5	T5
150W Sodium	115°C	T4	T4	T4
250W Sodium	145°C	T3	T3	T3
250W Iodures	160°C	T3	T3	T3
250W Mercure	166°C	T3	T3	T3
400W Sodium	183°C	T3	T3	T2
400W Iodures	213°C	T2	T2	T2
400W Mercure	212°C	T2	T2	T2
150W Iodures	115°C	T4	T4	T4

#### Certification :

- Type certifié Pjn
- CENELEC LCIE 03 ATEX 6070
- CEI LCIE Ex 03.016
- Déclaration **CE** de conformité N° 50215
- Conforme aux normes luminaires EN 60598-1 et CEI 60598-1
- Conforme aux normes EN 50281-1-1 et CEI 61241-1-1  
"poussières combustibles"
- Conformés aux normes de compatibilité électromagnétique (CEM)  
– EN 55015

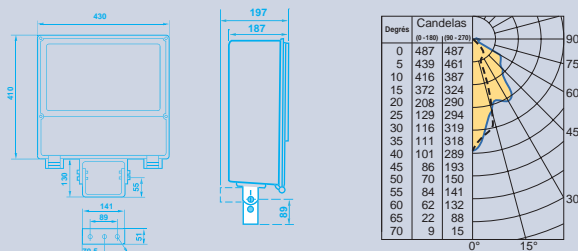
#### Indice de protection :

- IP 66 selon EN 60529 et CEI 60529

Température de fonctionnement : - 20 à + 55°C

Traitement anticorrosion et protection climatique : voir page G50

#### Cotes d'encombrement (mm)



#### Spécificités produits/avantages clients

- Enveloppe alliage d'aluminium : **poids réduit**
- Fixations articulées : **installation facilitée**
- Façade pivotante : **maintenance rapide**

Notice technique sur demande