

Norme :	EN 60598-1 EN 60598-2-2
Tension :	230V/50Hz
Classe électrique :	CL1
Fil incandescent :	850°C
Étanchéité :	IP66
Résistance aux chocs :	IK08/6J
Chromaticité :	SDCM 3
Sécurité photobiologique :	IEC-62471 RG1 (sans risque)
Compatibilité ZHAGA :	Oui
Taux de distorsion harmoniques :	<15
Facteur puissance :	>0,9

Marque: XELIUM

Origine fabrication: FRANCE

PROJECTEUR extérieur au design élégant et épuré. Équipé de technologie à LED, alliant une très longue durée de vie et une très faible consommation d'énergie. Corps en fonte d'aluminium laqué par poudrage. Traitement spécial AKZO pour applications extérieures et «bord de mer». Protection contre le rayonnement ultraviolet. Équipé de lentilles de diffusion de la lumière afin de garantir une photométrie précise. Verre de protection plat. Visserie en INOX 316. Livré en version KIT prêt à poser avec un câble HO7RNF 1,5mm<sup>2</sup> (1,8m) pour un montage rapide. Driver haute performance à durée de vie augmentée intégré dans le luminaire.

Diffuseur: TRV: Verre Transparent

Type éclairage: Direct

Applications: Entrepôt de stockage, Façade de bâtiment, Industrie, Parking extérieur, Piscine, Salle de sport...

Type de pose: Apparent sur le mur, Fixé sur un mât extérieur, Fixé sur une façade.

Coloris: Gris RAL 9006.



## Coloris



## Optiques disponibles



T2



T3



T4

## Caractéristiques photométriques

Code article	Temp. de couleur	Flux utile (sortant)	Puissance (système)	Efficacité (système)	Optique	IRC	Gradation
1 X5987.3070.T2.0650HB.9006S-1	3000 K	17000 lm	118 W	145 lm/W	T2	>70	Non
2 X5987.3070.T3.0650HB.9006S-1	3000 K	17000 lm	118 W	145 lm/W	T3	>70	Non
3 X5987.3070.T4.0650HB.9006S-1	3000 K	17000 lm	118 W	145 lm/W	T4	>70	Non
4 X5987.4070.T2.0650HB.9006S-1	4000 K	18000 lm	118 W	153 lm/W	T2	>70	Non
5 X5987.4070.T3.0650HB.9006S-1	4000 K	18000 lm	118 W	153 lm/W	T3	>70	Non
6 X5987.4070.T4.0650HB.9006S-1	4000 K	18000 lm	118 W	153 lm/W	T4	>70	Non

Luminaire mesuré au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C.

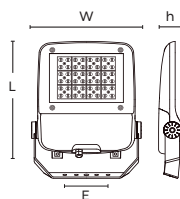
## Durée de vie

Code article	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
1 X5987.3070.T2.0650HB.9006S-1	>130.000 h	>100.000 h	>120.000 h	5 ans
2 X5987.3070.T3.0650HB.9006S-1	>130.000 h	>100.000 h	>120.000 h	5 ans
3 X5987.3070.T4.0650HB.9006S-1	>130.000 h	>100.000 h	>120.000 h	5 ans
4 X5987.4070.T2.0650HB.9006S-1	>130.000 h	>100.000 h	>120.000 h	5 ans
5 X5987.4070.T3.0650HB.9006S-1	>130.000 h	>100.000 h	>120.000 h	5 ans
6 X5987.4070.T4.0650HB.9006S-1	>130.000 h	>100.000 h	>120.000 h	5 ans

ex: L80B10 : 80% de maintien du flux initial pour 90% de luminaires  
Taux de fiabilité des drivers >90%

Luminaire mesuré au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C.

## Dimensions



Code article	Longueur (L)	Largeur (W)	Hauteur (h)	Entraxe fix. (E)	Poids
1 X5987.3070.T2.0650HB.9006S-1	420 mm	395 mm	71 mm	40+35+35+40 mm	8,20 kg
2 X5987.3070.T3.0650HB.9006S-1	420 mm	395 mm	71 mm	40+35+35+40 mm	8,20 kg
3 X5987.3070.T4.0650HB.9006S-1	420 mm	395 mm	71 mm	40+35+35+40 mm	8,20 kg
4 X5987.4070.T2.0650HB.9006S-1	420 mm	395 mm	71 mm	40+35+35+40 mm	8,20 kg
5 X5987.4070.T3.0650HB.9006S-1	420 mm	395 mm	71 mm	40+35+35+40 mm	8,20 kg
6 X5987.4070.T4.0650HB.9006S-1	420 mm	395 mm	71 mm	40+35+35+40 mm	8,20 kg

## Caractéristiques techniques

Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Protect. surt. EN61547	Protect. surt. EN61000-4-5	Prise au vent (Fix. horizontale)	Temp. fonct.
1 X5987.3070.T2.0650HB.9006S-1	0.99	6,3	10 kW	6 kW	0,03 m <sup>2</sup>	-40/30 °C
2 X5987.3070.T3.0650HB.9006S-1	0.99	6,3	10 kW	6 kW	0,03 m <sup>2</sup>	-40/30 °C
3 X5987.3070.T4.0650HB.9006S-1	0.99	6,3	10 kW	6 kW	0,03 m <sup>2</sup>	-40/30 °C
4 X5987.4070.T2.0650HB.9006S-1	0.99	6,3	10 kW	6 kW	0,03 m <sup>2</sup>	-40/30 °C
5 X5987.4070.T3.0650HB.9006S-1	0.99	6,3	10 kW	6 kW	0,03 m <sup>2</sup>	-40/30 °C
6 X5987.4070.T4.0650HB.9006S-1	0.99	6,3	10 kW	6 kW	0,03 m <sup>2</sup>	-40/30 °C

## Nombre de luminaires par disjoncteur

Code	Disjoncteur 10A Courbe C	Disjoncteur 16A Courbe B	Disjoncteur 16A Courbe C	Disjoncteur 20A Courbe B	Disjoncteur 20A Courbe C
1 X5987.3070.T2.0650HB.9006S-1	8	8	13	10	16
2 X5987.3070.T3.0650HB.9006S-1	8	8	13	10	16
3 X5987.3070.T4.0650HB.9006S-1	8	8	13	10	16
4 X5987.4070.T2.0650HB.9006S-1	8	8	13	10	16
5 X5987.4070.T3.0650HB.9006S-1	8	8	13	10	16
6 X5987.4070.T4.0650HB.9006S-1	8	8	13	10	16

## Gamme produit



### ARENA 100 XTREMA

Jusqu'à 10.000lm

Optiques T2/T3/T4

Driver ON/OFF >120.000h



### ARENA 200 XTREMA

Jusqu'à 18.000lm

Optiques T2/T3/T4

Driver ON/OFF >120.000h



### ARENA 300 XTREMA

Jusqu'à 28.500lm

Optiques T2/T3/T4

Driver DALI prog >120.000h



### ARENA 500 XTREMA

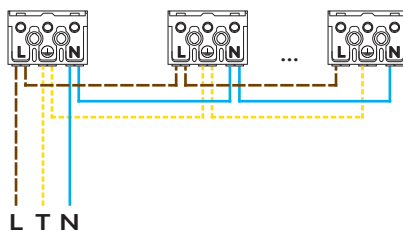
Jusqu'à 43.000lm

Optiques T2/T3/T4

Driver DALI prog >120.000h

## Type de communication (câblage)

### Drivers ON/OFF



*Exemple de câblage. Illustrations non contractuelles.  
Certains drivers peuvent être équipés de borniers à vis, sans repiquage, avec ou sans terre...  
Installateur doit effectuer les branchements conformément aux normes en vigueur.*



FABRICANT  
FRANÇAIS



ENTREPRISE  
FAMILIALE

