

220-240V  
50/60 HzIK  
09IP  
66

Luminaire de parc en forme moderne pour les sources lumineuses LED.

## DONNÉES MÉCANIQUES

**Montage:** sur le substrat  
**Corps:** aluminium injecté à haute pression  
**Surface latérale exposée au vent:** 0,0531 m<sup>2</sup>; 0,1039 m<sup>2</sup>

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

**Couleur:** graphite, gris  
**Diffuseur:** polycarbonate  
**Efficacité d'alimentation:** >85%  
**Puissance:** 220-240V 50/60Hz  
**Y compris la source de lumière:** oui  
**Type d'équipement:** ED, DALI  
**Raccordement électrique:** max 2x1,5 mm<sup>2</sup> câble, max 2x2x1,5 mm<sup>2</sup> câble

## DONNÉES OPTIQUE

**Répartition de la lumière:** omnidirectionnel  
**Façon d'éclairage:** direct  
**ULOR / DLOR:** 10/90

## DONNÉES GÉNÉRALES

**Informations supplémentaires:** Connecteur hermétique disponible en standard pour la version ED, pour la version DALI disponible sur demande  
**Garantie:** 5 ans  
**Application:** boulevards, parcs, les cités résidentielles, espaces publics, terrains de jeux, promenades, trottoirs



Code	Type d'équipement	Puissance luminaire [W]	Lumen OUT [lm]	Efficacité [lm/W]	Température de couleur [K]	IRC/Ra	Température de fonctionnement [°C]	Durée de vie des LED [h]
<b>Type: Hauteur 500</b>								
16001X.5L012.11	ED	7,5	630	84	3000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.3L012.11	DALI	7,5	630	84	3000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.5L022.11	ED	7,5	660	88	4000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.3L022.11	DALI	7,5	660	88	4000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.5L032.11	ED	10	865	86	3000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.3L032.11	DALI	10	865	86	3000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.5L042.11	ED	10	910	91	4000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.3L042.11	DALI	10	910	91	4000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.5L052.11	ED	13,5	1200	89	3000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.3L052.11	DALI	13,5	1200	89	3000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.5L062.11	ED	13,5	1260	93	4000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.3L062.11	DALI	13,5	1260	93	4000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
<b>Type: Hauteur 1000</b>								
16001X.5L012.21	ED	7,5	630	84	3000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.3L012.21	DALI	7,5	630	84	3000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.5L022.21	ED	7,5	660	88	4000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.3L022.21	DALI	7,5	660	88	4000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.5L032.21	ED	10	865	86	3000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.3L032.21	DALI	10	865	86	3000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.5L042.21	ED	10	910	91	4000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.3L042.21	DALI	10	910	91	4000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.5L052.21	ED	13,5	1200	89	3000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.3L052.21	DALI	13,5	1200	89	3000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.5L062.21	ED	13,5	1260	93	4000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000
16001X.3L062.21	DALI	13,5	1260	93	4000	>70	-40 ... +50	(L80B10) 96 000

Tolérance flux lumineux +/- 10%.

Tolérance de puissance +/- 5%.

Veuillez noter que le luminaire standard n'est pas conçu pour être utilisé dans un environnement présentant un degré élevé de salinité. S'il est nécessaire d'adapter le luminaire pour travailler dans un tel environnement, veuillez contacter notre service commercial pour confirmer la possibilité d'utiliser un revêtement de protection supplémentaire.

Actuellement informations sur les produits et les dispositions générales disponibles sur notre site Web [www.luglightfactory.fr](http://www.luglightfactory.fr)

Des informations détaillées sur les flux lumineux et les puissances d'indices individuels sont indiquées sur la fiche technique.

Les paramètres de la fiche technique sont donnés pour Ta=25°C.

Les plages de température de fonctionnement s'appliquent uniquement aux luminaires utilisés dans l'environnement extérieur.

Les valeurs ULR et CIE peuvent être trouvées dans la section «DOWNLOAD» du site Web de LUG pour le luminaire particulier.

16001  .5L012.11

Couleur

2  gris5  graphite

Code	Dimensions [mm] W H	Quantité par palette	Quantité dans l'emballage	Poids net [kg]
<b>Type: Hauteur 500</b>				
16001X.5L012.11	150 500	64	1	5,3
16001X.3L012.11	150 500	32	1	5,3
16001X.5L022.11	150 500	64	1	5,3
16001X.3L022.11	150 500	32	1	5,3
16001X.5L032.11	150 500	64	1	5,3
16001X.3L032.11	150 500	32	1	5,3
16001X.5L042.11	150 500	64	1	5,3
16001X.3L042.11	150 500	32	1	5,3
16001X.5L052.11	150 500	64	1	5,3
16001X.3L052.11	150 500	32	1	5,3
16001X.5L062.11	150 500	64	1	5,3
16001X.3L062.11	150 500	32	1	5,3

**Type: Hauteur 1000**

16001X.5L012.21	150 1000	32	1	9,7
16001X.3L012.21	150 1000	64	1	9,7
16001X.5L022.21	150 1000	32	1	9,7
16001X.3L022.21	150 1000	64	1	9,7
16001X.5L032.21	150 1000	32	1	9,7
16001X.3L032.21	150 1000	64	1	9,7
16001X.5L042.21	150 1000	32	1	9,7
16001X.3L042.21	150 1000	64	1	9,7
16001X.5L052.21	150 1000	32	1	9,7
16001X.3L052.21	150 1000	64	1	9,7
16001X.5L062.21	150 1000	32	1	9,7
16001X.3L062.21	150 1000	64	1	9,7

**PLUS D'IMAGES**

finalist  
of the competition



**2020**

Tolérance flux lumineux +/- 10%.

Tolérance de puissance +/- 5%.

Veuillez noter que le luminaire standard n'est pas conçu pour être utilisé dans un environnement présentant un degré élevé de salinité. S'il est nécessaire d'adapter le luminaire pour travailler dans un tel environnement, veuillez contacter notre service commercial pour confirmer la possibilité d'utiliser un revêtement de protection supplémentaire.

Actuellement informations sur les produits et les dispositions générales disponibles sur notre site Web [www.luglightfactory.fr](http://www.luglightfactory.fr)

Des informations détaillées sur les flux lumineux et les puissances d'indices individuels sont indiquées sur la fiche technique.

Les paramètres de la fiche technique sont donnés pour Ta=25°C.

Les plages de température de fonctionnement s'appliquent uniquement aux luminaires utilisés dans l'environnement extérieur.

Les valeurs ULR et CIE peuvent être trouvées dans la section «DOWNLOAD» du site Web de LUG pour le luminaire particulier.

## ACCESSOIRES



150240.01093

Ancre remblayée



150240.01109

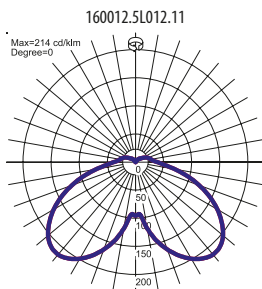
Ancre en béton



150240.01092

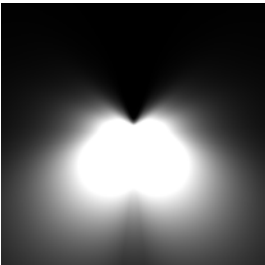
Ancre à poser

## COURBES DE LUMIÈRE



## FAÇON D'ÉCLAIRAGE

160012.5L012.11



Tolérance flux lumineux +/- 10%.

Tolérance de puissance +/- 5%.

Veillez noter que le luminaire standard n'est pas conçu pour être utilisé dans un environnement présentant un degré élevé de salinité. S'il est nécessaire d'adapter le luminaire pour travailler dans un tel environnement, veuillez contacter notre service commercial pour confirmer la possibilité d'utiliser un revêtement de protection supplémentaire.

Actuellement informations sur les produits et les dispositions générales disponibles sur notre site Web [www.luglightfactory.fr](http://www.luglightfactory.fr)

Des informations détaillées sur les flux lumineux et les puissances d'indices individuels sont indiquées sur la fiche technique.

Les paramètres de la fiche technique sont donnés pour Ta=25°C.

Les plages de température de fonctionnement s'appliquent uniquement aux luminaires utilisés dans l'environnement extérieur.

Les valeurs ULR et CIE peuvent être trouvées dans la section «DOWNLOAD» du site Web de LUG pour le luminaire particulier.