

Les LEDs qui éclairent

lamdyne

Économie
Écologie
Bien être





Éclairez la différence !

Port de Palavas (34)

LAMDYNE, spécialiste français de l'éclairage à LEDs, réalise une gamme étendue de luminaires innovants destinés aux espaces extérieurs comme intérieurs.

Le savoir-faire de la société, résultat de 7 années de recherche & développement, a permis de repenser complètement l'éclairage à LEDs. Les systèmes d'éclairage LAMDYNE conjuguent de hautes performances avec une capacité d'éclairage nettement supérieure à celle des autres systèmes à LEDs disponible sur le marché.

Fabriqués en France, les produits LAMDYNE allient à la fois, une consommation d'énergie particulièrement basse, une exceptionnelle puissance lumineuse et une longévité assurée. Notre équipe, vous conseille et réalise la solution la plus adaptée à vos besoins, tant pour « l'éclairage public » qu'à l'attention des professionnels et du particulier.

LAMDYNE vous propose une gamme de luminaires durables à la pointe de l'innovation alliant préservation de l'environnement, économie et bien-être.

SPLite1

lamdyne



Puissance

2W

Flux
Lumineux

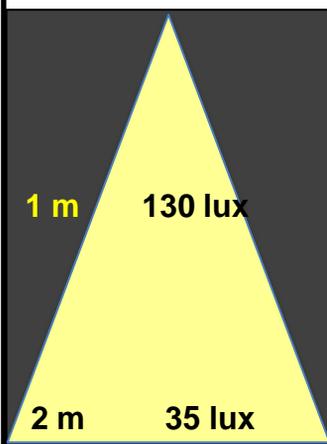
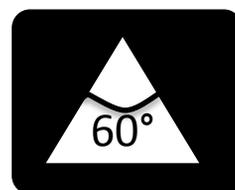
250 Lm

Puissance
équivalente

45W

Durée de vie

70 000h



structure	Corps aluminium		
Etanchéité	Résine LAMDYNE IP65 à IP68		
Blanc	chaud	neutre	froid
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V non inclus			



Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

SPLite2

lamdyne



Puissance

4W

Flux
Lumineux

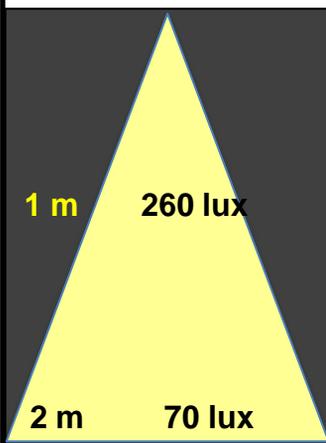
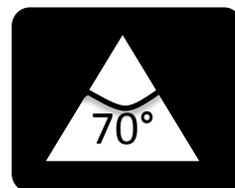
500Lm

Puissance
équivalente

75W

Durée de vie

70 000h



structure	corps aluminium		
Etanchéité	Résine LAMDYNE IP65 à IP68		
Blanc	chaud	neutre	froid
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V non inclus			

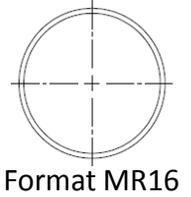
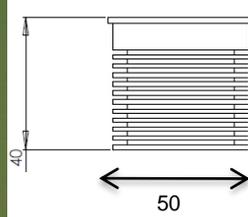


Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

SPLite3

lamdyne



Format MR16

Option : système d'encastrement standard

Puissance

6W

Flux
Lumineux

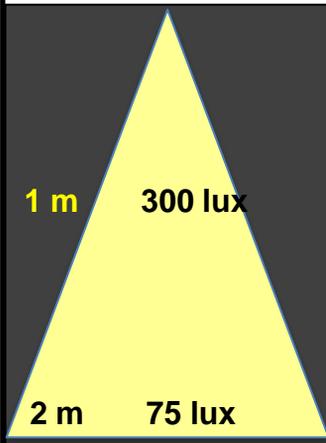
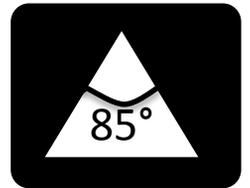
750Lm

Puissance
équivalente

100W

Durée de vie

70 000h



structure	corps aluminium		
Etanchéité	Résine LAMDYNE IP65 à IP68		
Blanc	chaud	neutre	froid
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V non inclus			

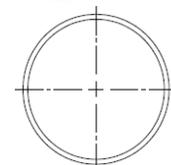
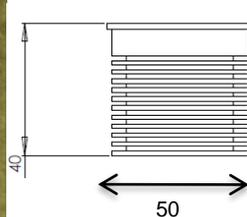


Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
 Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
 34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
 Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

SPLite4

lamdyne



Format MR16

Option : système d'encastrement aluminium orientable

Puissance

8W

Flux
Lumineux

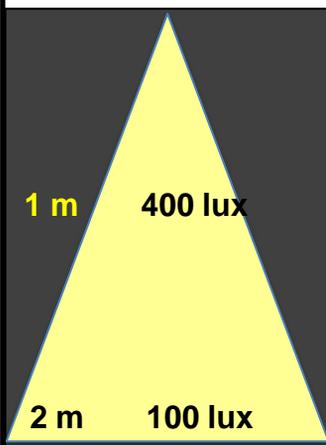
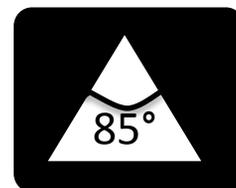
1000Lm

Puissance
équivalente

150W

Durée de vie

70 000h



structure	corps aluminium		
Etanchéité	Résine LAMDYNE IP65 à IP68		
Blanc	chaud	neutre	froid
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V non inclus			



Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

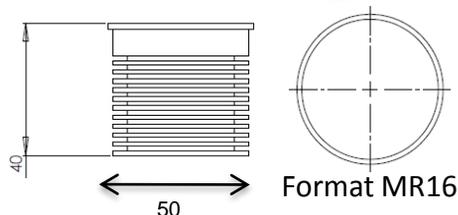
LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

SPLite6

lamdyne



Option : système d'encastrement standard



Puissance

13W

**Flux
Lumineux**

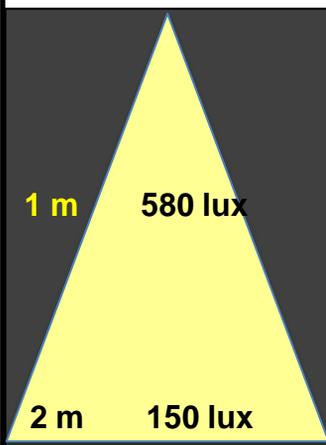
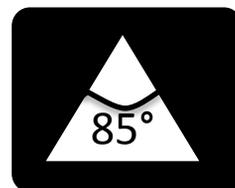
1500Lm

**Puissance
équivalente**

200W

Durée de vie

60 000h



structure	corps aluminium		
Etanchéité	Résine LAMDYNE IP65 à IP68		
Blanc	chaud	neutre	froid
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V non inclus			

CE



Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

Spot Jazz

lamdyne



Puissance

13W

Flux
Lumineux

1500Lm

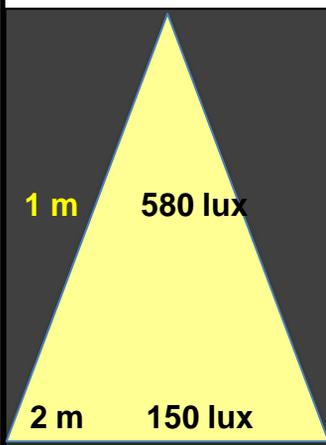
Puissance
équivalente

200W

Durée de vie

60 000h

85°



structure	corps aluminium		
Etanchéité	Résine LAMDYNE IP65 à IP68		
Blanc	chaud	neutre	froid
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V non inclus			

CE

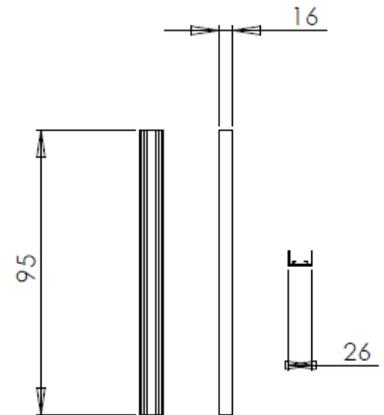


Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

XLine 10-10

lamdyne



Puissance

21W

Flux
Lumineux

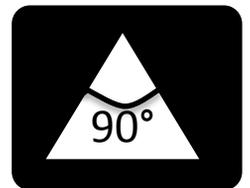
2500Lm

Équivalent
T8

70 W

Durée de vie

70 000h



structure	Corps aluminium		
Etanchéité	Résine LAMDYNE IP65 à IP68		
Blanc	chaud	neutre	froid
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V non inclus			

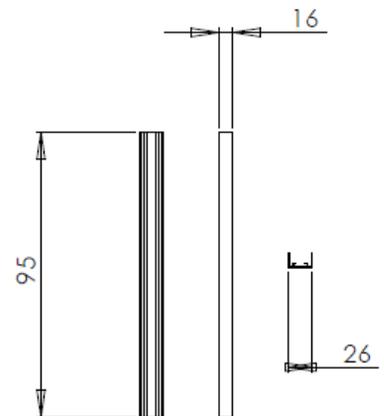


Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

XLine 10-16

lamdyne



Puissance

34W

**Flux
Lumineux**

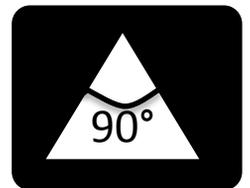
4000Lm

**Équivalent
T8**

110 W

Durée de vie

70 000h



structure	Corps aluminium		
Etanchéité	Résine LAMDYNE IP65 à IP68		
Blanc	chaud	neutre	froid
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V non inclus			

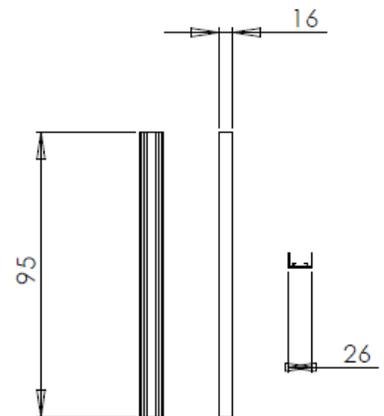


Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

XLine 10-24

lamdyne



Puissance

50W

Flux
Lumineux

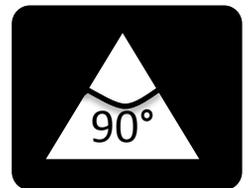
6000Lm

Équivalent
T8

160 W

Durée de vie

60 000h



structure	Corps aluminium		
Etanchéité	Résine LAMDYNE IP65 à IP68		
Blanc	chaud	neutre	froid
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V non inclus			

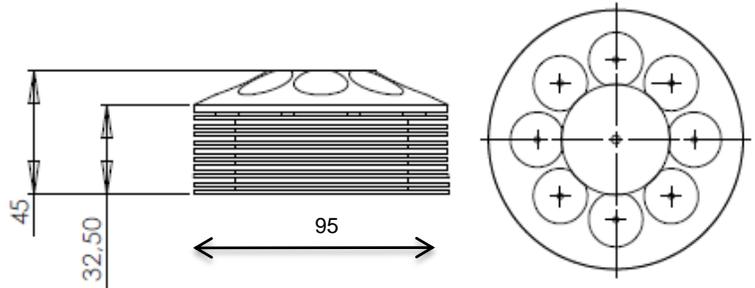


Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

SPLite8-25

lamdyne



Puissance

17W

Flux
Lumineux

2000Lm

Puissance
équivalente

300W

Durée de vie

70 000h

160°

structure	corps aluminium		
Etanchéité	IP 20		
Blanc	chaud	neutre	froid
			
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V non inclus			

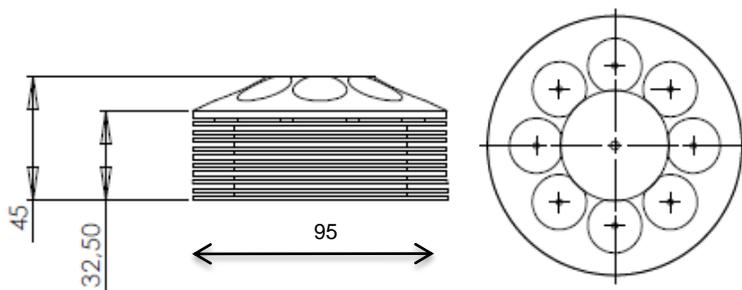


Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

SPLite16-25

lamdyne



Puissance

34 W

**Flux
Lumineux**

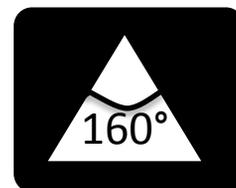
4000Lm

**Puissance
équivalente**

500W

Durée de vie

70 000h



structure	corps aluminium		
Etanchéité	IP 20		
Blanc	chaud	neutre	froid
			
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V non inclus			

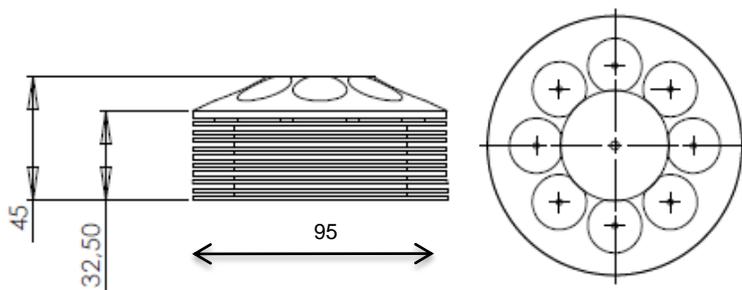


Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

SPLite24-25

lamdyne



Puissance

25 W

Flux
Lumineux

3100Lm

Puissance
équivalente

400W

Durée de vie

100 000h

160°

structure	corps aluminium		
Etanchéité	IP 20		
Blanc	chaud	neutre	froid
			
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V non inclus			

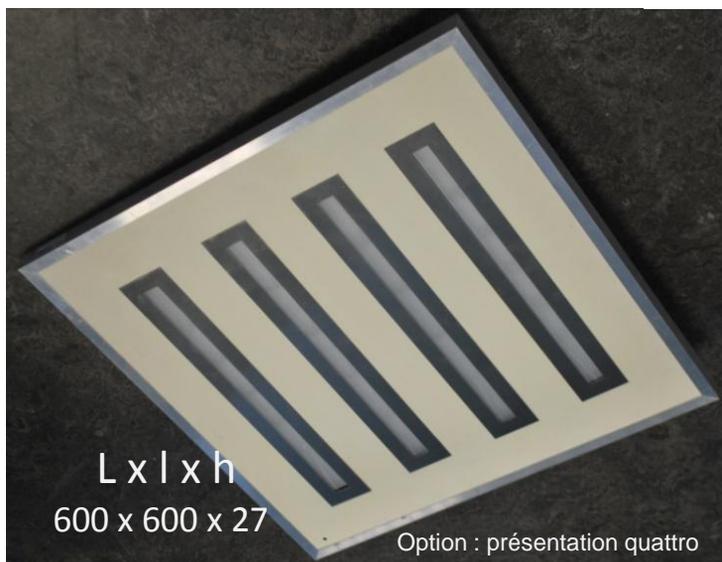


Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

DLite 16

lamdyne



Puissance

35 W

Flux
Lumineux

3200Lm

Équivalent
T5-T8

90 W

Durée de vie

70 000h

90°

structure	Aluminium		
Étanchéité	IP 40		
Blanc	chaud	neutre	froid
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V inclus			

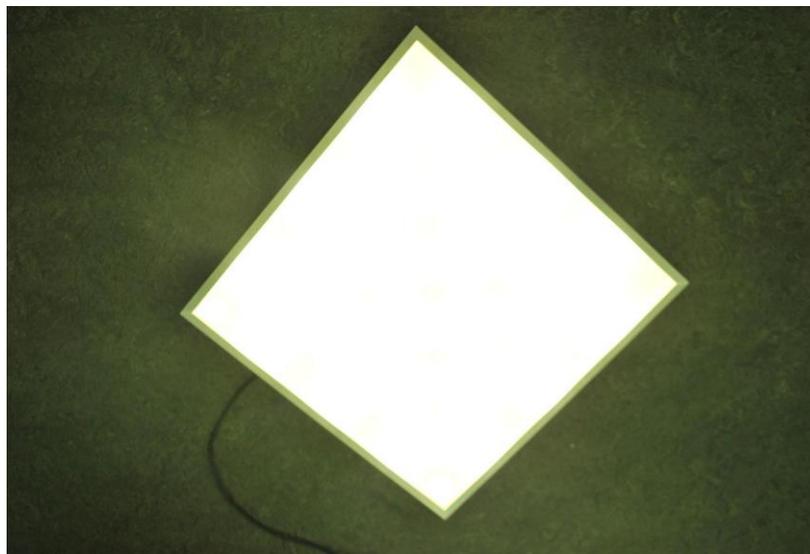
CE



Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

DLite18 DLite18-i lamdyne



Dalle
L x l x h
600 x 600 x 27

Puissance

40 W

Flux
Lumineux

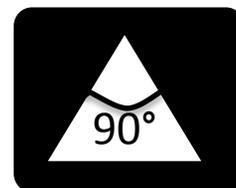
3600Lm

Équivalent
T5-T8

100 W

Durée de vie

70 000h



structure	Aluminium		
Régulation (version i)	Autorégulation de la puissance en fonction de la luminosité ambiante		
Étanchéité	IP 40		
Blanc	chaud	neutre	froid
			
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V inclus			

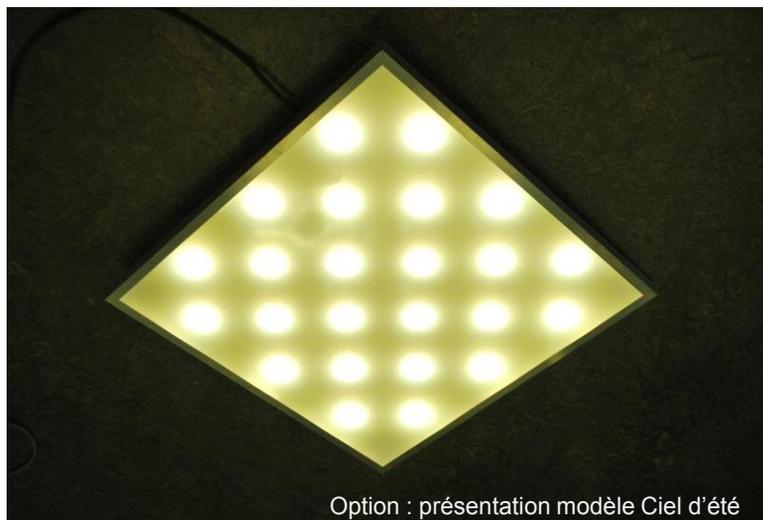


Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

DLite24 DLite24-i

lamdyne



Option : présentation modèle Ciel d'été

Dalle

L x l x h

600 x 600 x 27

Puissance

54 W

Flux
Lumineux

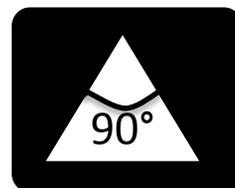
6150Lm

Équivalent
T5-T8

2 x 70 W

Durée de vie

70 000h



structure

Aluminium

Régulation (version i)

Autorégulation de la puissance en fonction de la luminosité ambiante

Étanchéité

IP 40

Blanc

chaud

neutre

froid



Température de couleur (K)

de 2600
à 3700

de 3700
à 5000

de 5000
à 7000

IRC

> 80

>75

>75

Driver 230V inclus



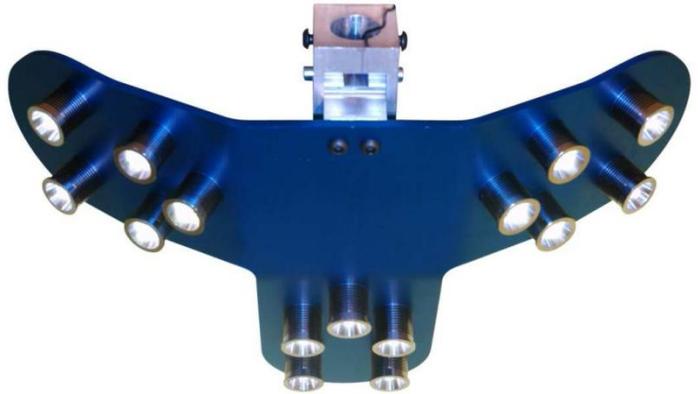
Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

XSPLite 60

lamdyne

Éclairage URBAIN



Puissance

120W

Flux
Lumineux

15 000Lm

Équivalent
Sodium HP

400 W

Durée de vie

70 000h

160°

structure

corps aluminium anodisé
15 Spots SPLite 4
système de fixation adaptable sur
crosse Φ 60 mm

Étanchéité et immersible

Résine LAMDYNE IP65 à IP68

Blanc

chaud

neutre

froid



Température de couleur (K)

de 2600
à 3700

de 3700
à 5000

de 5000
à 7000

IRC

> 80

>75

>75

Driver 230V inclus



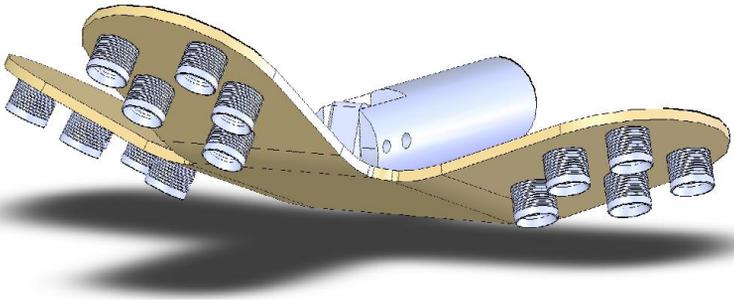
Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

XSPLite 90

lamdyne

Éclairage URBAIN



Puissance

200 W

Flux
Lumineux

23 000 Lm

Équivalent
Sodium HP

600 W

Durée de vie

60 000h

160°

structure	corps aluminium 15 Spots SPLite 6 système de fixation adaptable sur crosse Φ 60 mm		
Étanchéité et immersible	Résine LAMDYNE IP65 à IP68		
Blanc	chaud 	neutre 	froid 
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V inclus	 		

CE

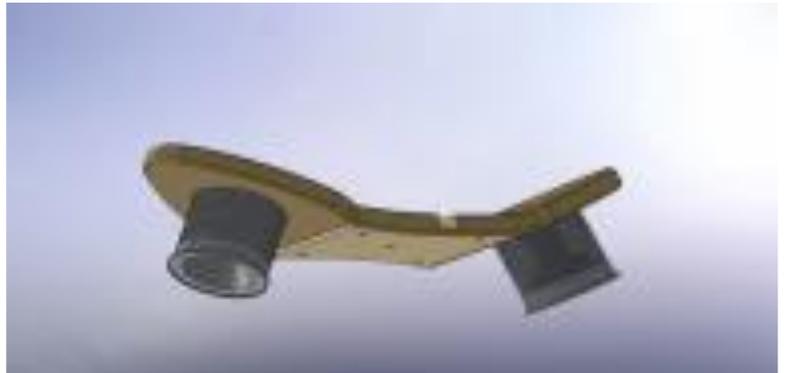
Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

MSPLite 8

lamdyne

Éclairage URBAIN



Puissance

16 W

Flux
Lumineux

2 000 Lm

Puissance
équivalente

300 W

Durée de vie

70 000h

160°

structure	corps aluminium		
Étanchéité	Résine LAMDYNE IP65 à IP68		
Blanc	chaud	neutre	froid
			
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V inclus			



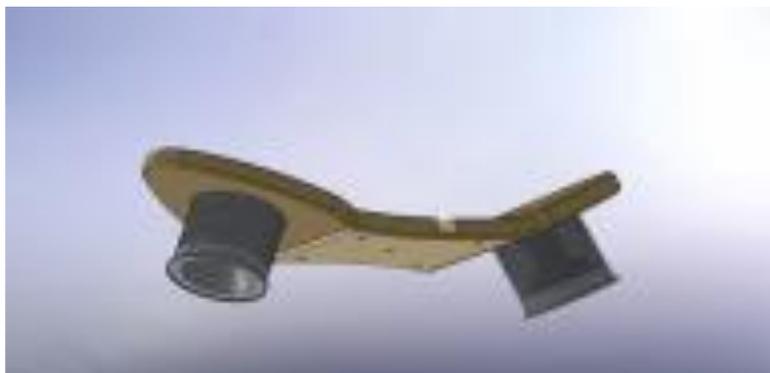
Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

MSPLite 12

lamdyne

Éclairage URBAIN



Puissance

26 W

Flux
Lumineux

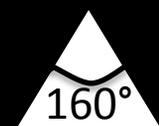
3 000 Lm

Puissance
équivalente

400 W

Durée de vie

60 000h



structure

corps aluminium

Étanchéité

Résine LAMDYNE IP65 à IP68

Blanc

chaud

neutre

froid



Température de couleur (K)

de 2600
à 3700

de 3700
à 5000

de 5000
à 7000

IRC

> 80

>75

>75

Driver 230V inclus



Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

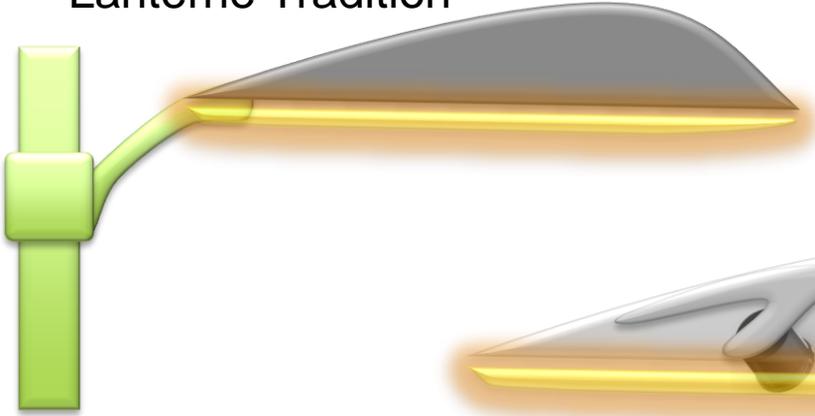
LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

LT-Lite

lamdyne

Éclairage URBAIN

Lanterne Tradition



Version OEM



Puissance

32 à 96 W

**Flux
Lumineux**

4 à 9 000 Lm

**Équivalent
Sodium HP**

100 à 240 W

Durée de vie

60 000h

160°

structure	support aluminium		
Étanchéité	Résine LAMDYNE IP65 à IP68		
Blanc	chaud	neutre	froid
			
Température de couleur (K)	de 2600 à 3700	de 3700 à 5000	de 5000 à 7000
IRC	> 80	>75	>75
Driver 230V inclus			

CE

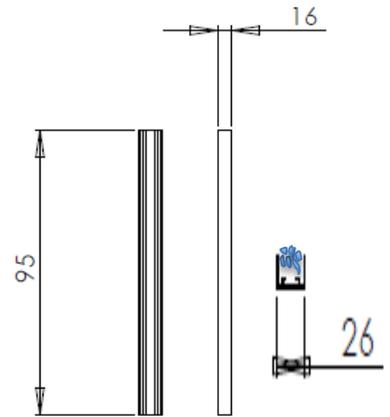
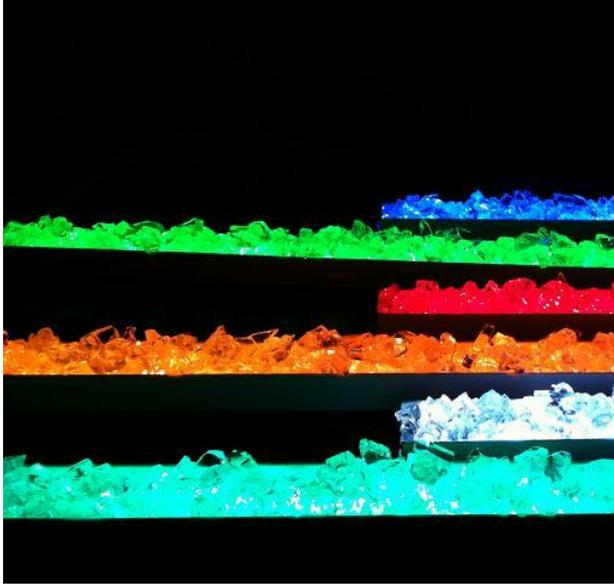


Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

ArtLine

lamdyne



Puissance

14 W

Flux
Lumineux

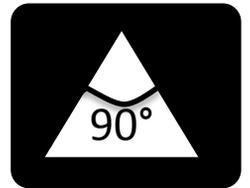
500 Lm

Puissance
équivalente

40 W

Durée de vie

30 000h



structure

corps aluminium

Etanchéité

IP 65

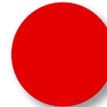
Blanc



Bleu



rouge



vert



Driver 230V non inclus



Toutes les caractéristiques ont été soigneusement élaborées, ces informations sont spécifiées sous réserve d'erreur. Photo non contractuelle.

LAMDYNE
Cap Oméga Rond-point Benjamin Franklin
34960 MONTPELLIER, Cedex 2 - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 67 13 00 62 E-mail : contact@lamdyne.com

Retour sur Investissement

Le coût réel de la lumière que vous achetez se décompose en trois postes :

- L'investissement initial
- Le coût énergétique
- La maintenance

Vous trouverez, à droite, le tableau de comparaison entre la solution LAMDYNE et une solution lumineuse classique déjà optimisée en rendement et très communément exploitée.

	Dalle T8	DLite 16
puissance en W	90	38
Prix par 5000 pièces	125 €	195 €
Durée de vie en heures	5000	70000
Coût du luminaire par an	12,5 €	8,4 €
Coût énergétique par an	21,6 €	9,1 €
Coût de maintenance par an	36,0 €	0,9 €
Coût TOTAL annuel	70,1 €	18,3 €
Surcoût initial	70,0 €	
économie par an		51,8 €
Retour sur investissement (mois)	16	

Prix par kWh 0,08

Heures de fonctionnement par an 3000

Durée de vie optimale des LEDs grâce à l'expertise et la maîtrise de LAMDYNE sur la partie thermique.

