

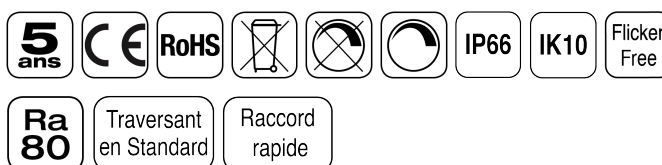
## Caissons LED Opaline



### Opaline Caisson LED 150cm 54W IP66 IK10

La troisième génération d'une gamme de caissons LED conçus pour une pose et un raccordement rapide permettant de réaliser des économies à la pose et à l'usage.

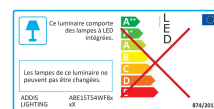
Retrouvez ce produit sur le site  
[AddisLighting.com](http://AddisLighting.com)



### Avantages

- Installation simple et rapide
- Usage général et polyvalent
- Câblage traversant sans ouverture
- Haut rendement
- Faible consommation
- Très bonne résistance mécanique
- Large gamme de puissance
- Forte réduction des coûts de maintenance
- Rapide retour sur investissement
- Performance maximum immédiate
- Gradation et détecteur en option

**TRIDONIC**



**OSRAM**

### Caractéristiques générales

Format	1560x97x82(1200)
Structure	PC
Couleur	Gris
Optique	PC
Finition	Satiné Strié ou Transparent Strié
Clip de fermeture	Inox 304
Fixation	Clip de montage
Raccordement	Raccord rapide
Température de fonctionnement	-25°C à +40°C
Température de stockage	-40°C à +50°C
Poids net	2.35kg
Poids brut	2.95kg
Conformité	CE, RoHS, IP66, IK10
Classe Electrique	CL1
IEE	0.10 à 0.11
Classe énergétique	A++
Garantie	5 ans
P/U	P
R/Rx	R

### Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	Format 2835
Nombre de Led	272pcs
Puissance max LED	50W
Courant	1050mA
Plage de tension	44-52V
Angle de rayonnement	120°
Température de couleur °K	3000, 4000, 5000
Indice de rendu des couleurs	>80
Step Macadam (SDCM)	3
Flux Luminaire Satiné	>6400lm
Flux Luminaire Transparent	>7000lm
Efficacité lumineuse led	>140lm/W
Efficacité lumineuse satiné	>121lm/W
Efficacité lumineuse transparent	>133lm/W
Groupe de risque	GR0
Papillotement - Flickering	Flicker Free
L80B20 Ta25°C TM21	>50.000h

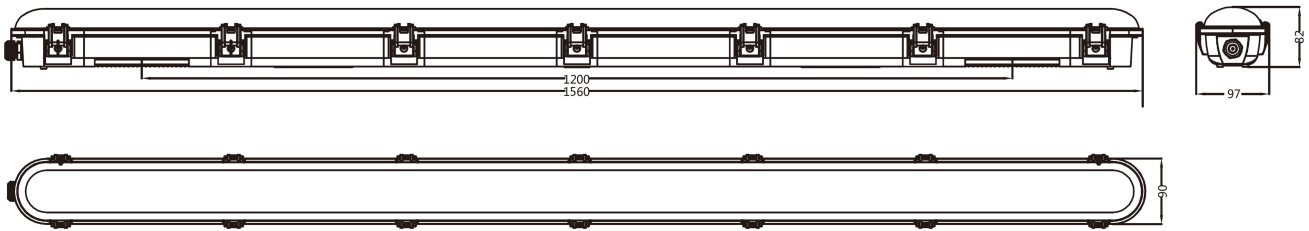
### Caractéristiques électriques

Puissance max lumineaire	54W
Gamme de tension	220-240VAC
Plage de tension AC	198-264VAC
Plage de tension DC	176-280VDC
Fréquence de fonctionnement	0/50/60Hz
Facteur de puissance	>0.95
Efficacité	>86%
THD	<8%
Protection	1KV L-N / 2KV L/N-T
Driver	Tridonic

### Informations complémentaires

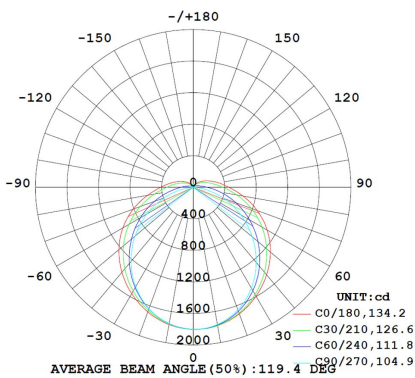
<b>Options</b>
Optique Transparente striée
Détecteur de mouvements
Gradation 0-10V, DALI 2
Raccordement presse étoupe

### Plans techniques

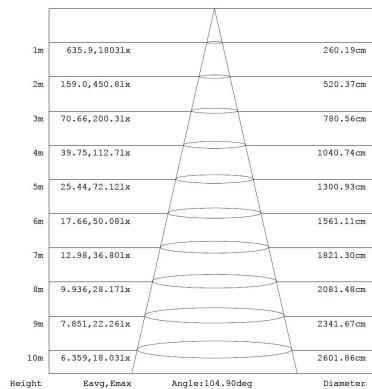


### Données Photométriques

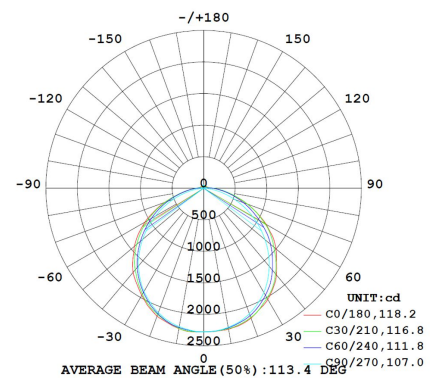
Photométrie ABE15T54WF850



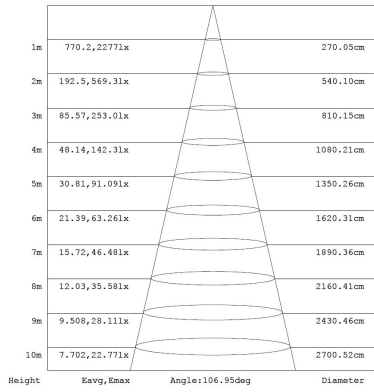
Cône de performance ABE15T54WF850



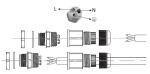
Photométrie ABE15T54WC850



Cône de performance ABE15T54WC850



## Options



## Code commande

Gamme	Longueur	Electronique	Puissance	Optique	IRC	Couleur	Connection	Gradation
XXX	XX	X	XX	X	X	XX	X	X
ABE= Caisson à led OPALINE	15= 1560mm	T= Tridonic	54= 54W	F= Satinée striée	8= Ra>80	30= 3000°K	R= Raccord rapide traversant	_ = No Dim
		O= OSRAM		C= Transparente Striée		40= 4000°K	P= Presse étoupe	1= 1-10V
						50= 5000°K		D= Dali 2
								S= Détecteur
								DM= Détecteur On/Off

**Attention** : toutes les combinaisons ne sont pas réalisables. Merci de vérifier auprès de votre correspondant.

### Exemples

**ABE15T54WF840R** = Caisson à LED Opaline Longueur 1560mm Driver Tridonic 54W Optique Satinée Striée Ra>80 4000°K avec raccord rapide

**ABE15T54WF850R** = Caisson à LED Opaline Longueur 1560mm Driver Tridonic 54W Optique Satinée Striée Ra>80 5000°K avec raccord rapide

**ABE15T54WC850R** = Caisson à LED Opaline Longueur 1560mm Driver Tridonic 54W Optique Transparente Striée Ra>80 5000°K avec raccord rapide