

LITED



Fiche technique STRONGEX STR42-005

Luminaire ATEX STRONGEX 1345mm
Jaune RAL 1003 4000K 42W Double asymétrique DALI

Caractéristiques générales

Flux lumineux sortant 6200lm

Puissance 42W

Efficacité lumineuse 148lm/W

Température de couleur 4000K

Optique Double asymétrique

Driver inclus oui

Gestion de driver DALI

UGR /

IRC 80

Macadam <3

Garantie 5 ans

Compatible Zone ATEX 2, 21, 22

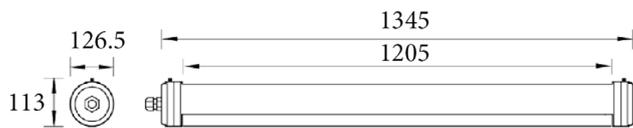


RoHS



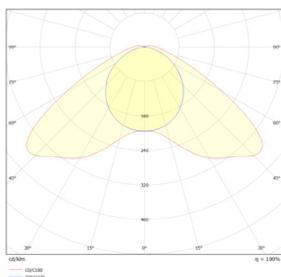
Toutes les caractéristiques techniques, ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

Données mécaniques



Dimension	126,5x1345x113mm
Diamètre	113mm
Percement	/
Orientable	/
Poids (luminaire)	4,8Kg
Matière du boîtier	PA66 + fibre de verre
Couleur du boîtier	Jaune RAL 1003
Matière de l'optique	PMMA
Aspect réflecteur	Opale
Type de montage	Attaches saillie fournies
Connexion d'entrée électrique	presse etoupe polyamide ATEX
Filins de sécurité	/
Longueur de filin	/

Informations optiques



Distance [m]	Ø [mm]	Beam Diameter [m]	Beam Diameter [m]	Beam Diameter [m]
0,1	1,26	0,86	0,86	0,86
1,0	12,6	8,6	8,6	8,6
1,5	18,9	12,9	12,9	12,9
2,0	25,2	17,2	17,2	17,2
3,0	37,8	25,8	25,8	25,8
4,0	50,4	34,4	34,4	34,4
5,0	63,0	43,0	43,0	43,0
6,0	75,6	51,6	51,6	51,6
7,0	88,2	60,2	60,2	60,2
8,0	100,8	68,8	68,8	68,8
9,0	113,4	77,4	77,4	77,4
10,0	126,0	86,0	86,0	86,0

Type de source	LED
Nombre de sources	/
Courant source	/mA
Tension nominale	/V _~
UGR	/
Indice de rendu des couleurs	80
Macadam	<3

Normes de la source lumineuse



Indice de protection	IP66
Protection contre les chocs mécaniques	IK10
CEE	
Essai au fil incandescent	650°C
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	100000h L80B50
Température de stockage	/
Température d'usage	-35°C +55°C
Classe électrique	1
Classe énergétique	/



Informations logistiques

Conditionnement par carton	1
Dimension carton	/
Poids net (carton)	/Kg
Code barre produit (EAN)	/

Données électriques

Caractéristiques électriques

Gestion	DALI
Plage de gradation	1%-100%
Tension - Fréquence d'entrée	220-240V~ 50/60Hz
Connectique secteur	câble
Courant d'appel & temporalité	/ /
Rendement	/
Facteur de puissance	>0,95
THD	<10%
Ripple	<1%
Tension d'isolement (entre L – N)	4kV
tension d'isolement (entre L/N – T)	/
Surtension côté sortie (réf: T)	/

Dimensionnement disjoncteur

C10 : /; C13 : /; C16 : /; C20 : /; B10 : /; B13 : /; B16 : /; B20 : /

/