

# LIT<sup>ED</sup>



## Fiche technique ISEO

# ISE1200-103

Étanche LED ISEO 1203mm Gris RAL7035  
3000K 22-30W Opale 150° Détection présence  
PIR et luminosité

### Caractéristiques générales

Flux lumineux sortant	3520-4800lm
Puissance	22-30W
Efficacité lumineuse	160lm/W
Température de couleur	3000K
Optique	Opale 150°
Driver inclus	oui
Gestion de driver	Détection présence PIR et luminosité
UGR	/
IRC	80
Macadam	<3
Tension	220-240V~ 50/60Hz
Garantie	5 ans

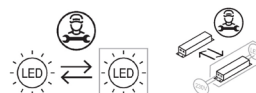
Détecteur MC060-PIR01 livré avec mais à visser  
sur le produit



RoHS



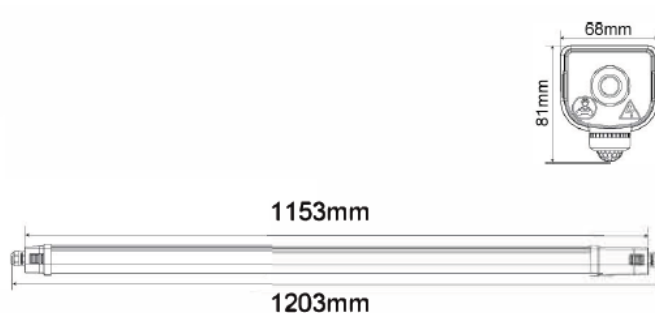
EN 62471  
RG0



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	1203x62x56mm
Percement	/
Orientable	non
Poids (luminaire)	0.78Kg
Matière du boîtier	Polycarbonate
Couleur du boîtier	Gris RAL7035
Matière de l'optique	Polycarbonate
Aspect réflecteur	Opale
Type de montage	Clips saillie fournies
Filins de sécurité	/



## Informations optiques

Type de source	LED
Nombre de sources	1
Classe RG	0

## Caractéristiques électriques

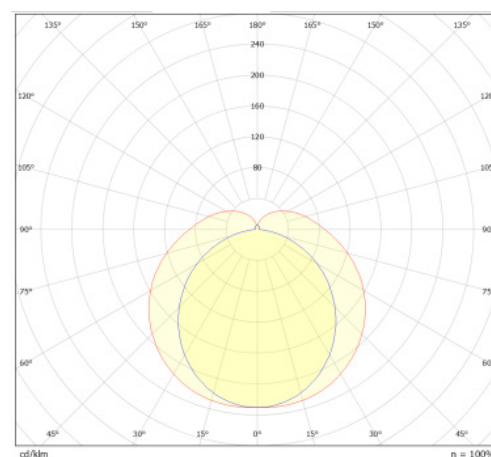
Gestion	Détection PIR
Plage de gradation	selon ISE-TEL (10 à 100%)
Tension - Fréquence d'entrée	220-240V~ 50/60Hz
Courant par défaut	
Connectique secteur	presse etoupe + Bornier + cablage traversant
Facteur de puissance	>0,9
THD	<15%
Pst LM	<1
Svm	<0,4
Tension d'isolement (entre L – N)	/
Tension d'isolement (entre L/N – T)	/

## Normes de la source lumineuse

Indice de protection	IP65
Protection contre les chocs mécaniques	IK08
Compatible CEE	BAR-EQ-110 - BAT-EQ-127
Essai au fil incandescent	850°C
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	100000h L80B10
Température de stockage	-40°C ~ +85°C
Température d'usage	-20°C +40°C

## Informations logistiques

Conditionnement par carton	1
Dimension carton	1316x74x66mm
Poids net (carton)	0.98Kg
Code barre produit (EAN)	3.66521E+12



Distance [m]	Cone Diameter [m]	Beam Diameter [m]	E(0°)	E(C00)	E(C90)
0.5	1.32 4.40	1.32 4.40	2876	52.9° 77.2°	16
1.0	2.64 8.80	2.64 8.80	719	52.9° 77.2°	4
1.5	3.97 13.20	3.97 13.20	320	52.9° 77.2°	2
2.0	5.29 17.61	5.29 17.61	180	52.9° 77.2°	1
2.5	6.61 22.01	6.61 22.01	115	52.9° 77.2°	1
3.0	7.93 26.41	7.93 26.41	80	52.9° 77.2°	0

Distance [m]      Cone Diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0/C180 (half-peak divergence: 154.4°)  
— C90/C270 (half-peak divergence: 105.8°)

## Paramétrage recommandé

Puissance	Courant	Lumen
30W	350mA	4800lm

## Option de paramétrage

22W	250mA	3520lm
30W	350mA	4800lm

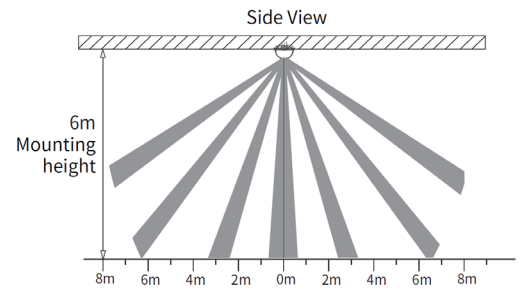
## Dimensionnement disjoncteur

B10	B13	B16	B20	C10	C13	C16	C20
15	20	25	31	26	/	42	52

# Détection

Type de détecteur	Detéction présence et luminosité PIR
Fonction proposé	ON/OFF / corridor
Mode de parramétrage	MR003
Montage	intégré

information non exhaustive, se référer à la documentation MR003, pour en connaitre les spécifications détaillées ainsi que son installation.



## Accessoires compatibles

Photo	Références	Désignation	Courant par défaut
	COM-SUSPENSION	Accessoire COME et ISEO kit filin de suspension	
	MR03		