

Spazio

VS

Spazio Mini  
Spazio Nano



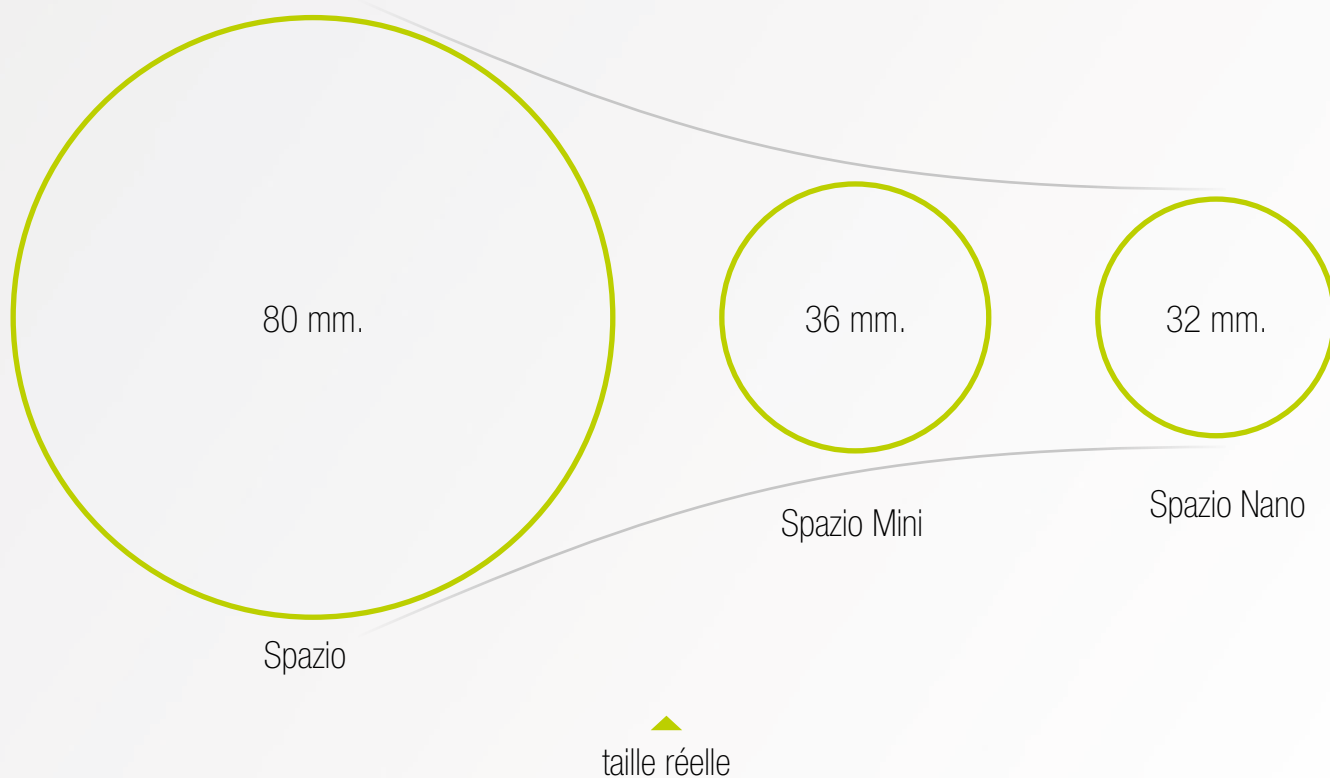
**ZEMPER**

LE SPÉCIALISTE EN ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ

# ÉTONNANT

aussi puissant que tout autre

**le plus petit** luminaire  
**jamais** fabriqué par Zemper





Taille réelle



# SPAZIO MINI

Produit sous brevet

## SPÉCIFICATION



Enveloppe en polycarbonate



Optiques:  
Lentille d'évacuation - D  
Lentille anti-panique - R

IP

IP42

IK

IK04

lm

165 lm - 280 lm



Autonomie : 1 à 3 h · Batterie : LFP



Temps de charge : 12 h



Alimentation : 230 V - 50 Hz

LED

Température de LED : 4 000 ° K



Température d'utilisation : 0 °C à +40 °C



Auto-test

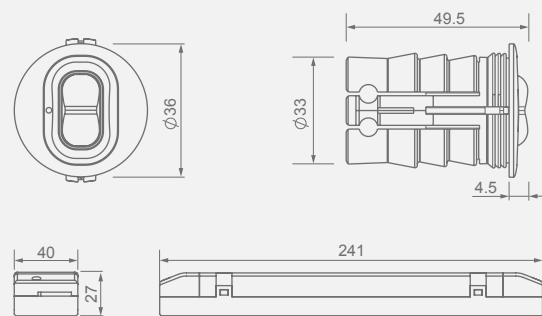


Contrôle adressable sans fil



Auto-test et WSS Lithium

## DIMENSIONS (mm)



## CONFORMITÉ AUX NORMES

EN-60598-2-22  
Auto-test: EN-62034  
Sans fil : ETSI EN 300 220  
DALI: EN 62386

## CERTIFICATIONS



GAMME

	Flux		Type*	Lentille**	Autonomie	Batterie	Référence
	Mode Secours	Secteur Présent					
AutoTest	280 lm		NP	R	1 h	3,2V 1,5A/h LFP	LMR9250LX
	280 lm		NP	D	1 h	3,2V 1,5A/h LFP	LMR9251LX
	280 lm	150 lm	P/NP	R	1 h	3,2V 1,5A/h LFP	LMR9250LXP
	280 lm	150 lm	P/NP	D	1 h	3,2V 1,5A/h LFP	LMR9251LXP
Contrôle***	280 lm	150 lm	P/NP	R	1 h	3,2V 1,5A/h LFP	LMR9250LDPW
	280 lm	150 lm	P/NP	D	1 h	3,2V 1,5A/h LFP	LMR9251LDPW
	165 lm	100 lm	P/NP	R	3 h	3,2V 1,8A/h LFP	LMR9170LDP3W
	165 lm	100 lm	P/NP	D	3 h	3,2V 1,8A/h LFP	LMR9171LDP3W
DALI	280 lm	150 lm	P/NP	R	1 h	3,2V 1,5A/h LFP	LMR9250LAP
	280 lm	150 lm	P/NP	D	1 h	3,2V 1,5A/h LFP	LMR9251LAP
	165 lm	100 lm	P/NP	R	3 h	3,2V 1,8A/h LFP	LMR9170LAP3
	165 lm	100 lm	P/NP	D	3 h	3,2V 1,8A/h LFP	LMR9171LAP3

\*NP : Non Permanent. Le luminaire fonctionne sur l'alimentation de secours uniquement en cas d'interruption de l'alimentation secteur normale.  
 \*P/NP : Permanent/Non Permanent. Avec une troisième borne qui permet d'activer/désactiver le mode Permanent lorsque le luminaire est sous secteur.  
 \*\*R : Lentille ronde (anti-panique) / D : Lentille directionnelle (évacuation).  
 \*\*\* Pour les produits adressables filaires, remplacer "W" par "+" sur la référence.  
 Pour la version noire, ajouter « N » en fin de référence.

TABLEAU D'ESPACEMENT

OPTIQUE OU LENTILLE D'ÉVACUATION

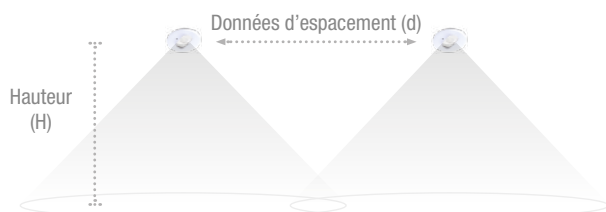
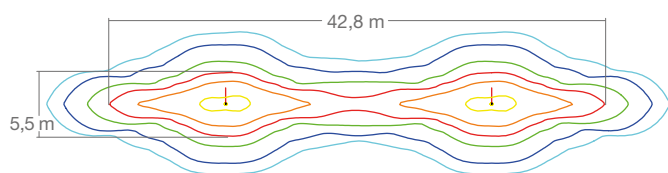


Tableau d'espacement calculé avec un éclairage de 1 lux minimum

Hauteur (H)	Données d'espacement (d)	
	165 lm	250 lm
2,5 m	20,2 m	21,7 m
3 m	22,6 m	24,4 m
4 m	25,0 m	28,7 m
5 m	25,3 m	30,9 m
6 m	22,8 m	31,1 m

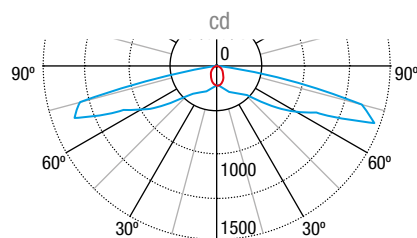
COURBE ISOLUX

Luminaire 250 lm placé à une hauteur de 3 m



Isoline — 0,1 lx — 0,2 lx — 0,5 lx — 1,0 lx — 2,0 lx — 5,0 lx

GUIDE PHOTOMÉTRIQUE



— C0 - C180 — C90 - C270

# SPAZIO MINI

ZEMPER

## LENTILLE ANTI-PANIQUE

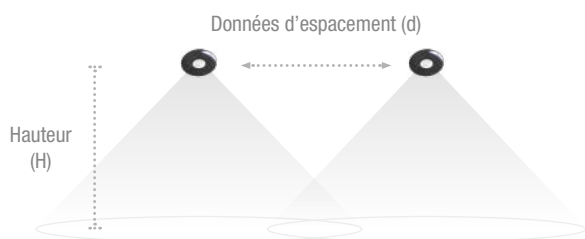
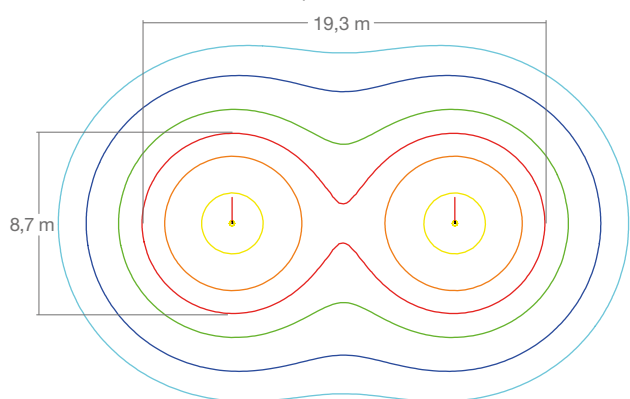


Tableau d'espacement calculé avec un éclairage de 0,5 lux minimum

Hauteur (H)	Données d'espacement (d)	
	165 lm	250 lm
2,5 m	11,2 m	12,5 m
3 m	12,2 m	13,7 m
4 m	13,8 m	15,6 m
5 m	14,7 m	17,1 m
6 m	15,3 m	18,0 m

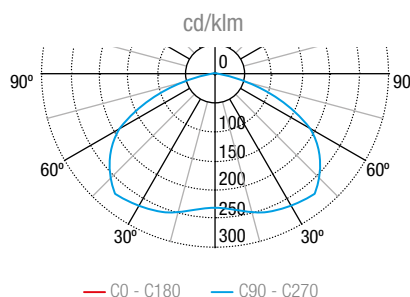
## COURBE ISOLUX

Luminaire 250 lm placé à une hauteur de 3 m



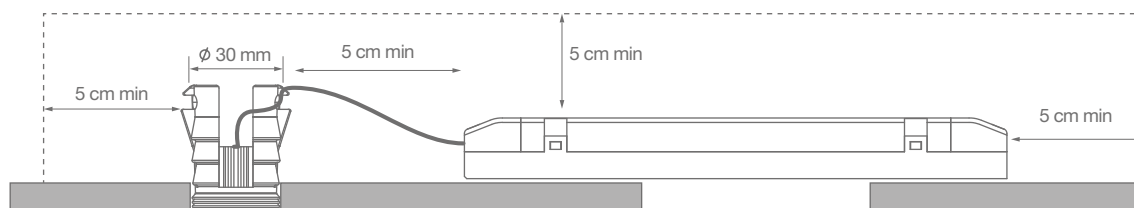
Isoline — 0,1 lx — 0,2 lx — 0,5 lx — 1,0 lx — 2,0 lx — 5,0 lx

## GUIDE PHOTOMÉTRIQUE



— C0 - C180 — C90 - C270

## DIMENSIONS



Veuillez noter que le **diamètre de perçage** du luminaire est de 30mm et que le boîtier électronique mesure 40 mm de large, et doit être introduit par un accès différent.

## Luminaire recommandé pour les faux-plafonds

